

SAMSUNG

SAMSUNG
Galaxy A24

KULLANMA KILAVUZU

Cep Telefonu

SM-A245F/DSN

Turkish. 03/2023. Rev.1.0

www.samsung.com

İçerik

Başlarken

- 5 Cihaz yerleşimi ve işlevleri
- 8 Pili şarj etme
- 11 Nano-SIM kart
- 13 MicroSD kart
- 15 Cihazı açma ve kapatma
- 16 İlk kurulum
- 16 Samsung account
- 17 Önceki cihazınızdan veri aktarma (Smart Switch)
- 20 Ekranı anlama
- 29 Bildirim paneli
- 31 Metin girme

Uygulamalar ve özellikler

- 34 Uygulamaları yükleme veya kaldırma
- 35 Telefon
- 38 Kişiler
- 40 Mesajlar
- 41 Kamera
- 53 Galeri
- 57 AR Alanı
- 61 Çoklu pencere (Çoklu uygulamaların aynı anda kullanılması)
- 64 Samsung Internet

- 65 Samsung Health
- 66 Samsung Notes
- 67 Samsung Members
- 67 Samsung Kids
- 68 Samsung Global Goals
- 68 Galaxy Shop
- 68 Galaxy Wearable
- 69 Takvim
- 70 Reminder (Yapılacak ögeler için bildirim alma)
- 71 Radyo
- 72 Ses Kaydedici
- 72 Dosyalarım (Dosyaların kontrol edilmesi ve yönetilmesi)
- 72 Saat
- 73 Hesap Makinesi
- 73 Game Launcher
- 74 Game Booster (Oyun ortamınızı yapılandırma)
- 75 SmartThings
- 76 İçerik paylaşma
- 77 Music Share
- 79 Smart View (Televizyon ekranına yansıtma)
- 79 Google Apps

Ayarlar

- 80 Tanıtım
- 80 Samsung account
- 80 Bağlantılar
 - 82 Wi-Fi
 - 83 Bluetooth
 - 84 NFC ve temassız ödemeler
 - 86 Veri tasarrufu
 - 86 Sadece mobil veri kullanan uygulamalar
 - 87 Mobil Erişim Noktası
 - 87 Diğer bağlantı ayarları
- 89 Bağlı cihazlar
- 90 Modlar ve Rutinler
 - 90 Modları kullanma
 - 90 Rutinleri kullanma
- 91 Sesler ve titreşim
 - 92 Ses kalitesi ve efektler
 - 92 Ayrı uygulama sesi
- 93 Bildirimler
- 93 Ekran
 - 95 Pürüzsüz hareket
 - 95 Ekran modunu değiştirme veya ekran rengini ayarlama
- 96 Duvar kağıdı ve stil
- 96 Temalar
- 96 Ana ekran
- 97 Kilit ekranı
 - 97 Smart Lock
 - 98 Always On Display (Ekran kapalıyken bilgi gösterme)
- 99 Güvenlik ve gizlilik
 - 100 Yüz tanıma
 - 102 Parmak izleri
 - 105 Samsung Pass
 - 107 Güvenli Klasör
- 110 Konum
- 111 Güvenlik ve acil durum
- 111 Hesaplar ve yedekleme
 - 112 Samsung Cloud
- 113 Google
- 113 Gelişmiş özellikler
 - 114 Hareketler ve işaretler
 - 115 Dual Messenger
- 116 Dijital Sağlık ve ebeveyn denetimi
- 116 Pil ve cihaz bakımı
 - 116 Cihazınızın optimize edilmesi
 - 117 Pil
 - 117 Depolama
 - 117 Hafıza
 - 117 Cihaz koruması
 - 118 Otomatik optimizasyon
 - 118 Yazılım güncellemesi
 - 118 Tanılama
 - 118 Bakım modu
 - 118 Ultra veri tasarrufu
- 119 Uygulamalar
- 119 Genel yönetim
- 120 Erişilebilirlik
- 121 Yazılım güncellemesi
- 121 Uzaktan destek
- 122 Telefon hakkında

Kullanım notları

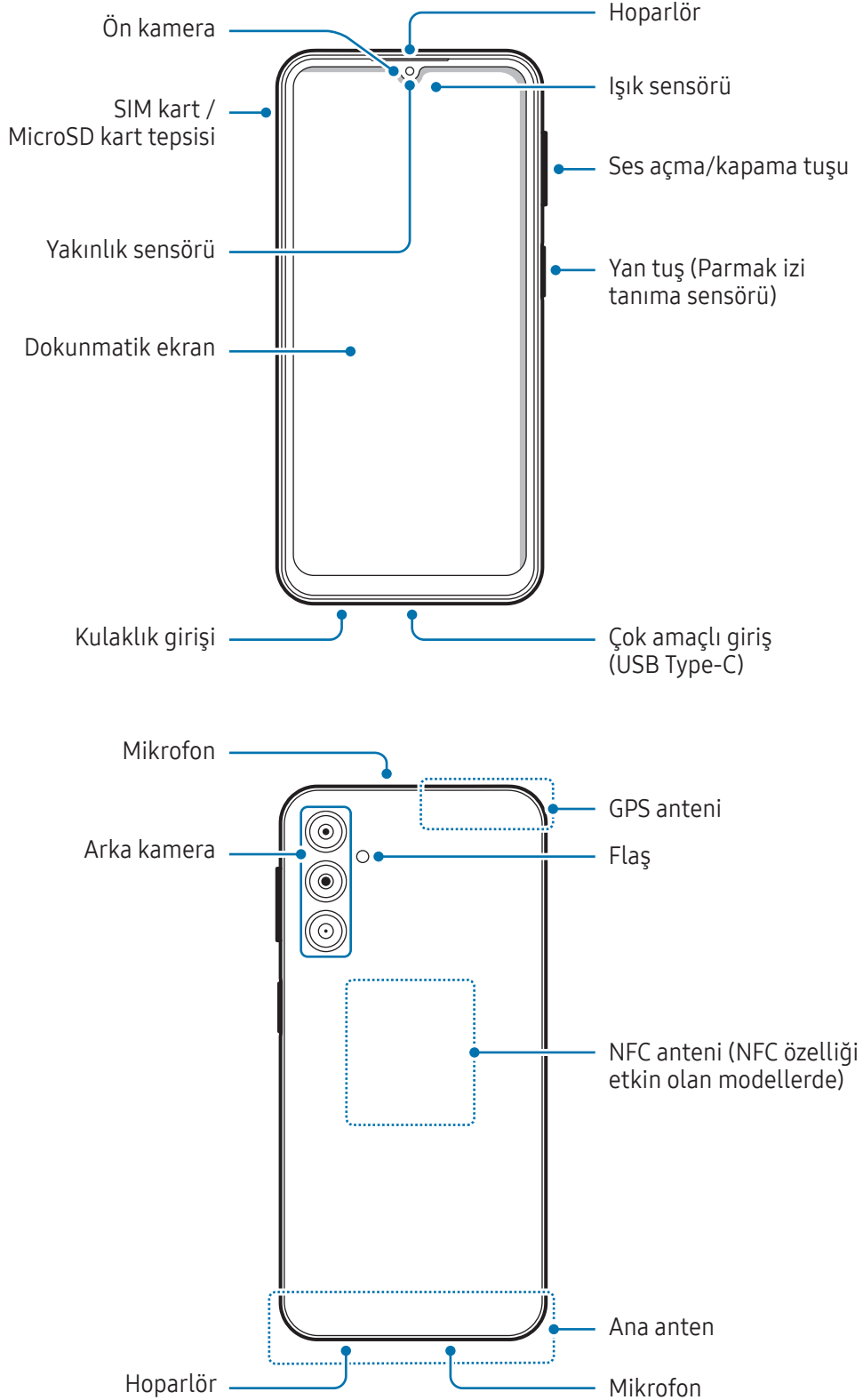
- 123 Cihazın kullanımıyla ilgili önlemler
- 125 Paket içeriği ve aksesuarlarla ilgili notlar
- 126 Cihazın aşırı ısınma durumları ve çözümleri

Ek

- 130 Sorun giderme
- 136 Yetkili servis listesi

Başlarken

Cihaz yerleşimi ve işlevleri





- Hoparlörleri kullanırken (örneğin, medya dosyalarını oynatırken veya hoparlör üzerinden görüşme yaparken) cihazı kulaklarınızın yakınında tutmayın.
- Kamera merceğini, doğrudan güneş ışığı gibi kuvvetli ışık kaynaklarına maruz bırakmamaya dikkat edin. Kamera merceği, doğrudan güneş ışığı gibi kuvvetli ışık kaynaklarına maruz kaldığında, kamera görüntü sensörü zarar görebilir. Hasarlı görüntü sensörleri onarılamaz ve fotoğraflarda noktalara veya lekelerle neden olur.
- Cihazı cam veya akrilik gövdesi kırık bir şekilde kullanmak yaralanma riski oluşturabilir. Cihazı yalnızca bir Samsung Servis Merkezinde veya yetkili bir servis merkezinde tamir edildikten sonra kullanmaya başlayın.
- Mikrofona, hoparlöre veya alıcıya toz veya yabancı madde girerse ya da bu parçaların üzeri kapatılırsa cihazın sesi azalabilir veya bazı özellikler çalışmayabilir. Tozu veya yabancı maddeleri sivri bir cisimle çıkarmaya çalışırsanız, cihaz hasar görebilir ve görünümü etkilenebilir.



- Aşağıdaki durumlarda bağlantı sorunları oluşabilir ve pil boşalabilir:
 - Cihazın anten bölgesine metalik çıkartmalar yapıştırırsanız
 - Cihaza metalik malzemeden yapılmış bir cihaz kapağı takarsanız
 - Mobil veri bağlantısı gibi belirli özellikleri kullanırken cihaz anteni alanının el veya diğer subjeler ile kapatılması
- Yakınlık/Işık sensörü alanını çıkartma ve kılıf gibi ekran aksesuarıyla kapatmayın. Bunları yapmanız sensörün düzgün çalışmamasına neden olabilir.
- Yakınlık sensörünün çalışması nedeniyle aramalar sırasında cihazın üst kısmında ışık titremesi olabilir.
- Dokunmatik ekranın suyla temas etmesini önleyin. Dokunmatik ekran, nemli koşullarda veya suya maruz kaldığında bozulabilir.

Sabit tuşlar

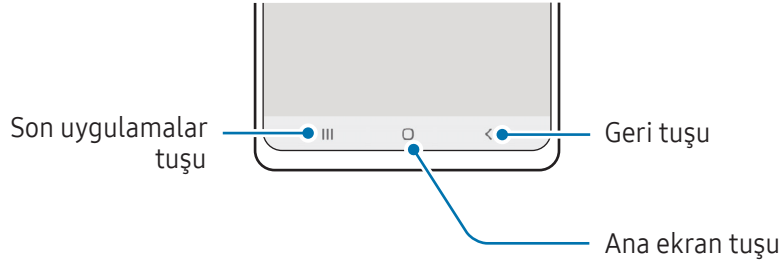
Tuş	İşlev
Yan tuş	- Cihazı açmak veya kapatmak için uzun basın. - Ekranı açmak veya kilitlemek için basın. - Uygulamayı veya ayarladığınız özelliği açmak için iki kez basın.
Yan tuş + Ses Kısmı tuşu	- Ekran görüntüsü almak için aynı anda basın. - Cihazı kapatmak için aynı anda uzun basın.

Yan tuşu ayarlama

Yan tuşa iki kez basarak başlatılacak uygulamayı veya özelliği seçin.

Ayarlar ekranını açın, **Gelişmiş özellikler** → **Yan tuş** üzerine dokununuz ve istediğiniz seçeneği seçin.

İşlev tuşları



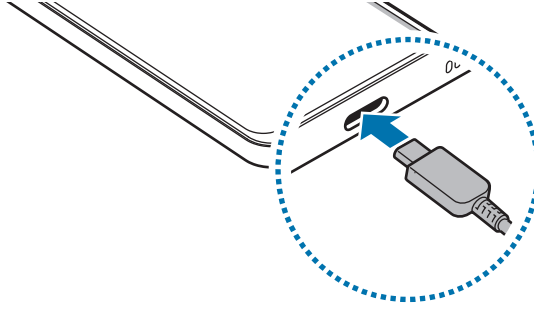
Ekranı açtığınızda, işlev tuşları ekranın en alt kısmında görünür. Ayrıntılı bilgi için [Navigasyon çubuğu \(işlev tuşları\)](#) kısmına bakın.

Pili şarj etme

İlk kez kullanmadan önce ya da uzun süre kullanılmadığında pili şarj edin.

Kablolu şarj etme

Pili şarj etmek için USB kablosunu USB güç adaptörüne bağlayın ve kabloyu cihazın çok amaçlı girişine takın. Cihaz tam olarak şarj olduktan sonra şarj cihazıyla cihaz arasındaki bağlantıyı kesin.



Hızlı şarj

Hızlı şarj cihazı kullanın.

Ayarlar ekranını açıp **Pil ve cihaz bakımı** → **Pil** üzerine dokunarak şarj cihazının bağlantı durumunu kontrol edebilirsiniz.



- Hızlı şarj özelliği çalışmazsa **Ayarlar** ekranını açın, **Pil ve cihaz bakımı** → **Pil** → **Diğer pil ayarları** üzerine dokunun ve ardından istediğiniz özelliğin açık olup olmadığını kontrol edin. Ayrıca USB kablosunun ve USB güç adaptörünün doğru şekilde bağlanıp bağlanmadığını da kontrol edin.
- Cihaz veya cihazın ekranı kapalıyken pili daha hızlı şarj edebilirsiniz.

Diğer cihazları şarj etme

Başka bir mobil cihazı telefonunuzun piliyle şarj etmek için USB kablosunu kullanın.

Telefonunuzun USB kablosunu kullanarak telefonunuzu diğer cihaza bağlayın. Diğer cihaza bağlı olarak, USB kablosu gerekebilir.

Şarj başladığında, diğer cihazın ekranında pil şarjı simgesi görünür.



Telefonunuzda görünen uygulama seçimi açılır penceresi, veri aktarımı içindir. Açılır pencereden uygulama seçmeyin.

Pil tüketimini azaltma

Cihazınız pil gücünü muhafaza etmenize yardım edecek çeşitli seçenekler sunar.

- Cihaz bakımı özelliğini kullanarak cihazı optimize edin.
- Cihazı kullanmadığınızda Yan tuşa basarak ekranı kapatın.
- Güç tasarrufu modunu açın.
- Gereksiz uygulamaları kapatın.
- Kullanmadığınızda Bluetooth özelliğini kapatın.
- Senkronize edilmesi gereken uygulamaların otomatik senkronizasyonunu kapatın.
- Arka ışık süresini azaltın.
- Ekran parlaklığını azaltın.

Pil şarjı hakkında ipuçları ve tedbirler



Yalnızca cihazınız için özel olarak tasarlanmış ve Samsung tarafından onaylanmış pili, şarj cihazını ve kabloyu kullanın. Uyumsuz pil, şarj cihazı ve kablo ciddi yaralanmalara neden olabilir veya cihazınıza zarar verebilir.



- Şarj cihazının yanlış takılması cihaza ciddi zarar verebilir. Yanlış kullanımın sebep olacağı herhangi bir hasar garanti kapsamında değildir.
- Yalnızca cihaz ile sağlanan USB Type-C kabloyu kullanın. Micro USB kablosu kullanırsanız cihaz zarar görebilir.
- Çok amaçlı giriş ıslakken cihazı şarj ederseniz, cihaz hasar görebilir. Cihazı şarj etmeden önce çok amaçlı girişi iyice kurulayın.



- Enerjiden tasarruf etmek için kullanmadığınızda şarj cihazını elektrik prizinden çıkarın. Şarj cihazında güç anahtarı yoktur, dolayısıyla elektriği boşa harcamamak için kullanmadığınızda şarj cihazını elektrik prizinden çıkarmanız gereklidir. Şarj cihazı elektrik prizine yakın durmalı ve şarj sırasında kolay erişilmelidir.
- Bu üründeki batarya(lar) kullanıcılar tarafından kolaylıkla değiştirilemez.
- Şarj cihazı kullanırken, şarj performansını garanti eden onaylı bir şarj cihazı kullanmanız önerilir.
- Eğer pil tamamen boşalırsa, şarj cihazı bağlandığında cihaz hemen açılmaz. Cihazı açmadan önce boşalan pilin birkaç dakika şarj olmasına izin verin.
- Eğer birden fazla uygulamayı, ağ uygulamalarını veya başka bir cihaza bağlanması gereken uygulamaları aynı anda kullanıyorsanız, pil hızlı bir şekilde boşalacaktır. Bir veri aktarımı sırasında güç kaybını önlemek için daima pili tam şarj ettikten sonra bu uygulamaları kullanın.
- Şarj cihazı dışında bilgisayar gibi başka bir güç kaynağı kullanmak, düşük elektrik akımı nedeniyle şarj işleminin yavaşlamasına neden olabilir.
- Şarj sırasında cihaz kullanılabilir ancak bu durumda pilin tamamen şarj edilmesi daha uzun sürebilir.
- Eğer cihaz şarj olurken dengesiz güç kaynağı alırsa, dokunmatik ekran çalışmayabilir. Bu gerçekleşirse, şarj cihazını cihazdan çıkarın.
- Cihaz şarj edildiği sırada cihaz ve şarj cihazı ısınabilir. Bu durum normaldir ve cihazın kullanım ömrünü veya performansını etkilemez. Eğer pil normalden daha çok ısınırsa, şarj cihazı şarj işlemini durdurabilir.
- Cihaz düzgün şarj olmuyorsa cihazınızı ve şarj cihazını herhangi bir Samsung Servis Merkezine veya yetkili bir servis merkezine götürün.

Nano-SIM kart

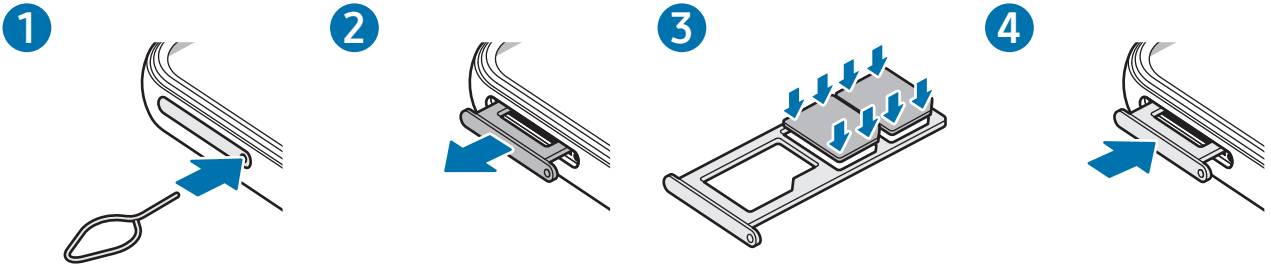
İletişim operatörünüz tarafından verilen SIM veya USIM kartını takın.

Çift SIM kartlı modeller söz konusu olduğunda, iki SIM veya USIM kart takıp tek bir cihazda iki telefon numarasına veya operatöre sahip olabilirsiniz. Bazı bölgelerde, eğer cihaza iki SIM kart takılırsa, tek SIM kartla çalışmaya göre veri transfer hızları daha yavaş olabilir.



Ağ bağlantısı gerektiren bazı hizmetler iletişim operatörüne bağlı olarak kullanılamayabilir.

SIM veya USIM kartını takma



- 1 Çıkarma pimini tepsideki deliğe sokarak tepsiyi çıkarın.
- 2 Tepsiyi tepsi slotundan yavaşça dışarı çekin.
- 3 SIM veya USIM kartını, altın renkli temas noktaları aşağı bakacak şekilde tepsiye yerleştirin ve SIM veya USIM kartını, sabitlenmesi için tepsiye hafifçe bastırın.

4 Tepsiyi tekrar tepsi slotuna takın.



- Yalnızca bir nano-SIM kart kullanın.
- SIM veya USIM kartını kaybetmemek veya diğer kişilerin kullanmasını önlemek için dikkatli olun. Samsung, herhangi bir hasardan veya kaybolan ya da çalınan kartlara yönelik sorumluluk kabul etmemektedir.
- Çıkarma piminin deliğe dik şekilde girdiğinden emin olun. Aksi takdirde cihaz hasar görebilir.
- Kart tepsiye sıkı bir şekilde oturmazsa, SIM kartı tepside çıkabilir veya düşebilir.
- Eğer tepsiyi ıslakken cihazınıza takarsanız, cihazınız zarar görebilir. Her zaman tepsinin kuru olduğundan emin olun.
- Cihazınıza sıvı girişi olmaması için tepsiyi tepsi slotuna mutlaka tam olarak sokun.

SIM yöneticisi

Ayarlar ekranını açın ve **Bağlantılar** → **SIM yöneticisi** üzerine dokununuz.

- **SIM kartlar:** SIM kartı ayarlarını özelleştirmek için SIM kartını etkinleştirin.
- **Tercih edilen SIM'ler:** İki kart etkinleştirilmişse sesli aramalar gibi bazı özellikler için belirli bir SIM kartını kullanmak üzere bu seçeneği seçin.
- **Veri değiştirme:** Cihazı, tercih edilen SIM kart ağı bağlanamıyorsa diğer SIM kartı kullanacak şekilde ayarlayın.



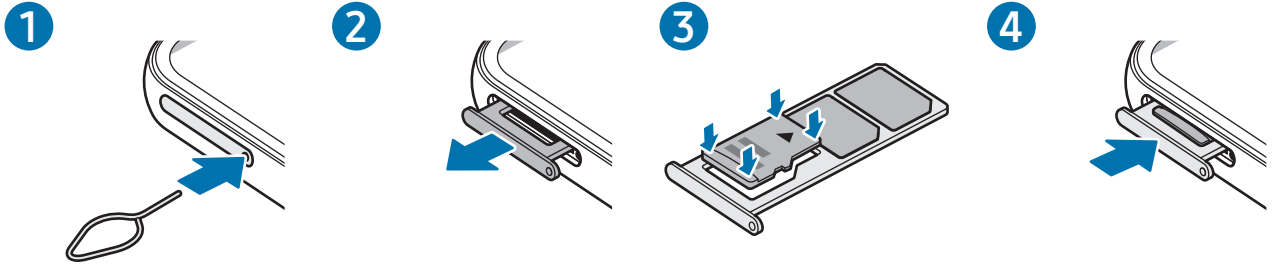
Bu özelliği kullandığınızda ek masraf ödemeniz gerekebilir.

- **Daha fazla SIM ayarı:** Arama ayarlarını özelleştirin.

MicroSD kart

SD kart yerleştirme

Cihazınızın SD kart kapasitesi diğer modellere göre değişiklik gösterebilir ve bazı SD kartları üretici ve SD kart tipine bağlı olarak cihazınızla uyumlu olmayabilir. Cihazınızın maksimum SD kart kapasitesini kontrol etmek için Samsung web sitesine bakın.



- 1 Çıkarma pimini tepsideki deliğe sokarak tepsiyi çıkarın.
- 2 Tepsiyi tepsi slotundan yavaşça dışarı çekin.
- 3 SD kartı, altın renkli temas noktaları aşağı bakacak şekilde tepsiye yerleştirin ve SD kartı, sabitlenmesi için tepsiye hafifçe bastırın.
- 4 Tepsiyi tekrar tepsi slotuna takın.



- Sadece microSD kart kullanın.
- Bazı SD kartlar cihaz ile tamamen uyumlu olmayabilir. Uygun olmayan bir kart kullanmak cihaza, SD karta veya içindeki verilere hasar verebilir.
- SD kartı üst kısmı yukarı bakacak şekilde dikkatlice yerleştirin.
- Çıkarma piminin deliğe dik şekilde girdiğinden emin olun. Aksi takdirde cihaz hasar görebilir.
- Tepsiyi cihazdan çıkardığınızda, mobil veri bağlantısı devre dışı bırakılacaktır.
- Kart tepsiye sıkı bir şekilde oturmazsa, SD kartı tepside çıkabilir veya düşebilir.
- Eğer tepsiyi ıslakken cihazınıza takarsanız, cihazınız zarar görebilir. Her zaman tepsinin kuru olduğundan emin olun.
- Cihazınıza sıvı girişi olmaması için tepsiyi tepsi slotuna mutlaka tam olarak sokun.



- Cihaz FAT'yi ve SD kartlar için exFAT dosya sistemlerini destekler. Farklı dosya sistemiyle biçimlendirilmiş bir kartı taktığınızda cihaz bu kartı yeniden biçimlendirmenizi ister ya da bu kartı tanımaz. SD kartı kullanmak için biçimlendirmelisiniz. Cihazınız SD kartı formatlayamazsa veya tanıyamazsa, SD kartın üreticisiyle, bir Samsung Hizmet Merkezi ile veya yetkili bir servis merkeziyle irtibata geçin.
- Sık sık yazmak ve verileri silmek SD kartın ömrünü kısaltır.
- Cihaza SD kart yerleştirirken SD kartın dosya rehberi **Dosyalarım** → **SD kart** dosyasında görünür.

SD kartı çıkarma

SD kartı çıkarırken güvenli bir şekilde çıkarmak için önce indirmelisiniz.

- 1 **Ayarlar** ekranını açın ve **Pil ve cihaz bakımı** → **Depolama** üzerine dokunun.
- 2 **SD kart** sayfasına erişmek için sola kaydırın.
- 3 **⋮** → **Çıkart** üzerine dokunun.



Cihaz bilgi aktarırken ya da bilgiye erişim sağlarken veya veri aktardıktan hemen sonra SD kart veya USB depolama alanı gibi harici depolama alanını çıkarmayın. Böyle bir kartı takmanız, verilerin zarar görmesine veya kaybolmasına ya da harici depolamanın veya telefonun zarar görmesine neden olabilir. Harici depolama cihazlarının yanlış kullanımından kaynaklanan veri kaybı gibi kayıplardan Samsung sorumlu değildir.

SD kartı biçimlendirme

Bir bilgisayarda biçimlendirilmiş bir SD kart cihazla uyumlu olmayabilir. SD kartı cihazda biçimlendirin.

- 1 **Ayarlar** ekranını açın ve **Pil ve cihaz bakımı** → **Depolama** üzerine dokunun.
- 2 **SD kart** sayfasına erişmek için sola kaydırın.
- 3 **⋮** → **Biçim** üzerine dokunun.



SD kartı biçimlendirmeden önce, SD kartta kayıtlı bütün önemli verilerin yedeklerini almayı unutmayın. Üreticinin garantisi, kullanıcının eylemleri sonucu veri kaybedilmesini kapsamamaktadır.

Cihazı açma ve kapatma



Uçak ve hastane gibi kablosuz cihazların kullanımının kısıtlı olduğu alanlarda yetkili personelin verdiği talimatları ve yazılı uyarıları takip edin.



Yan tuş



Cihazı açma

Cihazı açmak için Yan tuşa birkaç saniye basılı tutun.

Cihazı kapatma

- 1 Cihazı kapatmak için, Yan tuşa uzun basın. Alternatif olarak, bildirim panelini açıp ekranı aşağı kaydırdıktan sonra  üzerine de dokunabilirsiniz.
- 2 **Kapat**'a dokunun.
Cihazı tekrar başlatmak için **Yeniden başlat**'a dokunun.

Yeniden başlatmayı zorlama

Cihazınız donduysa ve yanıt vermiyorsa cihazı yeniden başlatmak için Yan tuş ile Ses Kısma tuşuna aynı anda 7 saniyeden uzun basın.

Acil arama

Acil arama yapabilir veya kaydettiğiniz tıbbi bilgileri kontrol edebilirsiniz.

Yan tuşa uzun basın ve ardından **Acil arama** üzerine dokunun. Alternatif olarak, bildirim panelini açıp ekranı aşağı kaydırdıktan sonra  → **Acil arama** üzerine de dokunabilirsiniz.



Tıbbi bilgilerinizi ve acil durumda aranacak irtibat kişilerinizi yönetmek için **Ayarlar** ekranını açın ve **Güvenlik ve acil durum** üzerine dokunun.

İlk kurulum

Cihazınızı ilk kez açtığınızda veya bir veri sıfırlama işlemi gerçekleştirdikten sonra, cihazınızı ayarlamak için ekrandaki talimatları izleyin.



Wi-Fi ağına bağlanmazsanız ilk kurulum sırasında bazı cihaz özelliklerini ayarlayamayabilirsiniz.

Samsung account

Samsung account'u kullanarak mobil cihazlar, televizyonlar ve Samsung web sitesi aracılığıyla sağlanan çeşitli Samsung hizmetlerini kullanabilirsiniz.

Samsung account'unuz ile kullanılabilen hizmetlerin listesini kontrol etmek için, account.samsung.com adresini ziyaret edin.

1 **Ayarlar** ekranını açıp **Samsung account** üzerine dokunun.

Alternatif olarak, **Ayarlar** ekranını açın ve **Hesaplar ve yedekleme** → **Hesapları yönet** → **Hesap ekle** → **Samsung account** üzerine dokunun.

2 Samsung account'unuza giriş yapın. Samsung account'unuz yoksa **Hesap oluştur** üzerine dokunun.

Kimliğinizi bulma ve parolanızı sıfırlama

Samsung account kimliğinizi ya da parolanızı unutursanız Samsung account oturum açma ekranında **Kimlik bul** ya da **Şifreyi mi unuttunuz?** üzerine dokunun. Gerekli bilgileri girdikten sonra kimliğinizi bulabilir ya da parolanızı sıfırlayabilirsiniz.

Samsung account'unuzdan çıkış yapma

Samsung account'unuzdan çıkış yaparken kişilerin ve etkinliklerinizin gibi verileriniz de cihazınızdan kaldırılır.

1 **Ayarlar** ekranını açın ve **Hesaplar ve yedekleme** → **Hesapları yönet** üzerine dokunun.

2 **Samsung account** → **Profilim** ve ardından ekranın alt kısmındaki **Oturumu kapat** üzerine dokunun.

3 **Oturumu kapat** üzerine dokunun, Samsung account'unuzun parolasını girin ve ardından **Tamam** üzerine dokunun.

Önceki cihazınızdan veri aktarma (Smart Switch)

Önceki cihazınızdan yeni telefonunuza veri aktarmak için Smart Switch'i kullanabilirsiniz.

Ayarlar ekranını açın ve **Hesaplar ve yedekleme** → **Eski cihazdan verileri alın** üzerine dokunun.



- Bu özellik, bazı cihazlarda veya bilgisayarlarda desteklenmeyebilir.
- Sınırlamalar geçerlidir. Detaylar için www.samsung.com/smartswitch adresini ziyaret edin. Samsung telif hakkını ciddiye alır. Sadece sahibi olduğunuz ya da aktarma hakkına sahip olduğunuz içeriği aktarın.

Verileri USB kablosu kullanarak aktarma

Verilerinizi aktarmak için eski cihazınızı USB kablosu ile yeni telefonunuza bağlayabilirsiniz.

- 1 Yeni telefonunuzun USB kablosunu kullanarak yeni telefonunuzu eski cihazınıza bağlayın. Eski cihaza bağlı olarak USB kablosu gerekebilir.
- 2 Uygulama seçme açılır penceresi görüldüğünde, **Smart Switch** → **Veri al** üzerine dokunun.
- 3 Önceki cihazda **Tamam** üzerine dokunun. Uygulamaya sahip değilseniz, **Galaxy Store** veya **Play Store**'dan indirin. Yeni telefonunuz önceki cihazı tanıyacak ve aktarabileceğiniz verilerin listesi görüntülenecektir.
- 4 Yeni telefonunuzda istediğiniz seçeneği belirleyin, **İleri** üzerine dokunun ve ardından verileri aktarmak için ekrandaki talimatları izleyin.



Dosyaları aktarırken USB kablosunun cihaz ile olan bağlantısını kesmeyin. Bunu yapmanız veri kaybına veya cihazın hasar görmesine sebep olabilir.



Veri aktarmak, cihazın pil enerji gücü tüketimini artırır. Verileri aktarmadan önce cihazınızın şarjının yeterince dolu olduğundan emin olun. Pil gücü düşükse, veri aktarımı kesintiye uğrayabilir.

Kablosuz veri aktarma

Önceki cihazınızdaki verileri Wi-Fi Direct aracılığıyla kablosuz olarak yeni telefonunuza aktarabilirsiniz.

- 1 Önceki cihazda **Smart Switch** uygulamasını açın.
Uygulamaya sahip değilseniz, **Galaxy Store** veya **Play Store**'dan indirin.
- 2 Yeni telefonunuzda **Ayarlar** ekranını açın ve **Hesaplar ve yedekleme** → **Eski cihazdan verileri alın** üzerine dokunun.
- 3 Cihazları yan yana yerleştirin.
- 4 Önceki cihazda, **Veri gönder** → **Kablosuz** üzerine dokunun.
- 5 Yeni telefonunuzda **Veri al** üzerine dokunun, önceki cihazınızın işletim sistemini seçin ve ardından **Kablosuz** üzerine dokunun.
- 6 Önceki cihazda **İzin ver** üzerine dokunun.
- 7 Yeni telefonunuzda istediğiniz seçeneği belirleyin, **İleri** üzerine dokunun ve ardından verileri aktarmak için ekrandaki talimatları izleyin.

Harici depolama alanı kullanarak yedekleme ve verileri geri yükleme

MicroSD kart gibi bir harici depolama alanı kullanarak verileri aktarın.

- 1 Önceki cihazınızdaki verileri harici depolama alanına yedekleyin.
- 2 Harici depolama cihazını telefonunuza yerleştirin veya bağlayın.
- 3 Telefonunuzda **Ayarlar**'ı açın ve **Hesaplar ve yedekleme** → **Harici depolama aktarımı**'na dokunun.
- 4 **SD karttan geri yükleme** altından yedekleme tarihini seçin.
- 5 İsteddiğiniz seçeneği belirleyip **İleri**'ye dokunun ve ardından verileri aktarmak için ekrandaki yönergeleri takip edin.

Bilgisayardan yedek veri aktarma

Önceki cihazınızda bulunan verileri bir bilgisayara yedekleyin ve verileri yeni telefonunuza aktarın.

1 Bilgisayarda Smart Switch'i indirmek için www.samsung.com/smartswitch adresini ziyaret edin.

2 Bilgisayarda, Smart Switch'i açın.



Önceki cihazınız Samsung değilse cihazın imalatçısı tarafından sağlanan uygulamayı kullanarak verileri bir bilgisayara yedekleyin. Sonra beşinci adıma geçin.

3 Önceki cihazınızı, cihazın USB kablosunu kullanarak bir bilgisayara bağlayın.

4 Bilgisayarda, cihazdan veri yedeklemek için ekrandaki talimatları takip edin.

Sonra önceki cihazınızın bilgisayar ile bağlantısını kesin.

5 Yeni telefonunuzu USB kablosu kullanarak bir bilgisayara bağlayın.

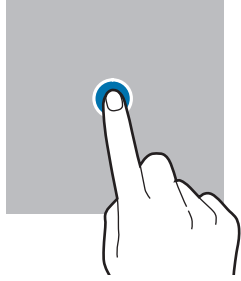
6 Bilgisayarda, yeni telefonunuza veri aktarmak için ekrandaki talimatları uygulayın.

Ekranı anlama

Dokunmatik ekranı kontrol etme

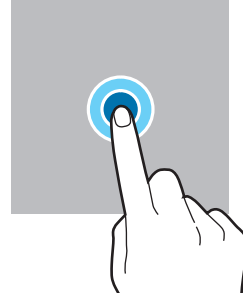
Dokunma

Ekranı dokununuz.



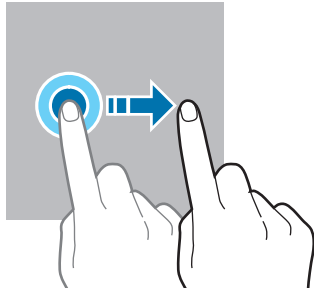
Uzun dokunma

Parmağınızı yaklaşık 2 saniye boyunca ekranın üzerinde tutarak ekranı uzun dokununuz.



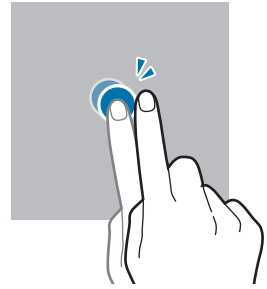
Sürükleme

Bir öğeye uzun dokununuz ve öğeyi hedeflenen yere sürükleyiniz.



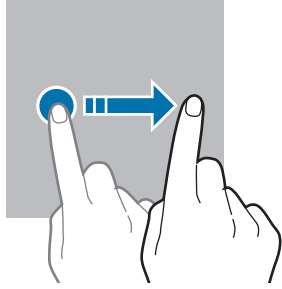
Çift dokunma

Ekranı çift dokununuz.



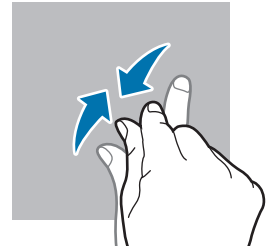
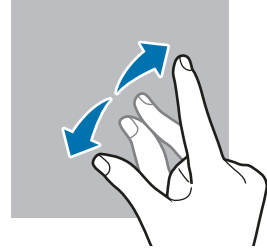
Kaydırma

Parmağınızı ekranın üzerinde yukarı, aşağı, sağa veya sola kaydırınız.



Parmaklarınızı açma ve birleştirme

İki parmağınızı ekranın üzerinde açınız veya birleştiriniz.



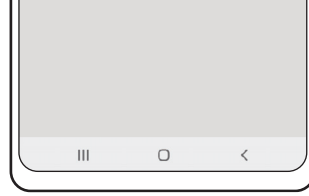
- Dokunmatik ekranın diğer elektrikli cihazlarla temas etmesine izin vermeyiniz. Elektrostatik deşarjlar, dokunmatik ekranın bozulmasına sebep olabilir.
- Dokunmatik ekrana zarar vermemek için keskin bir nesne ile dokunmayınız veya parmak uçlarınız ya da başka bir nesne ile aşırı basınç uygulamayınız.
- Dokunmatik ekranın bir bölümünde veya tamamında uzun süre sabit görüntü bırakmamanız önerilir. Bu durum kalıntı görüntü (ekran yanması) veya gölge görüntü oluşmasına sebep olabilir.



Cihaz, ekranın kenarlarına yakın olan ve dokunmatik giriş alanının dışında kalan dokunmatik girişleri algılayamaz.

Navigasyon çubuğu (işlev tuşları)

Ekranı açtığınızda, işlev tuşları ekranın en alt kısmındaki navigasyon çubuğunda görünür. İşlev tuşları varsayılan olarak son uygulamalar tuşu, Ana ekran tuşu ve Geri tuşu olarak ayarlanmıştır. O anda kullanılmakta olan uygulamaya veya kullanım ortamına göre tuşların işlevleri değişebilir.



Tuş	İşlev
III	Son uygulamalar Son uygulamalar listesini açmak için dokununuz.
○	Anasayfa - Ana ekrana dönmek için üzerine dokununuz. Google Asistan uygulamasını açmak için uzun dokununuz.
<	Geri Önceki sayfaya dönmek için dokununuz.

Navigasyon çubuğunu gizleme

Navigasyon çubuğunu gizleyerek dosyaları kontrol etmek veya uygulamaları kullanmak için daha geniş bir ekrana sahip olabilirsiniz.

Ayarlar ekranını açın, **Ekran** → **Navigasyon çubuğu** ve ardından **Navigasyon türü** altında **Kaydırma hareketleri** üzerine dokununuz. Navigasyon çubuğu gizlenir ve hareket ipuçları görüntülenir. **Daha fazla seçenek** üzerine dokununuz ve istediğiniz seçeneği belirleyin.



Aşağıdan kaydır



Yanlardan ve aşağıdan kaydır

Ekranın alt kısmındaki hareket ipuçlarını gizlemek isterseniz **Hareket ipucu** tuşuna dokunarak kapatabilirsiniz.

Ana ekran ve Uygulamalar ekranı

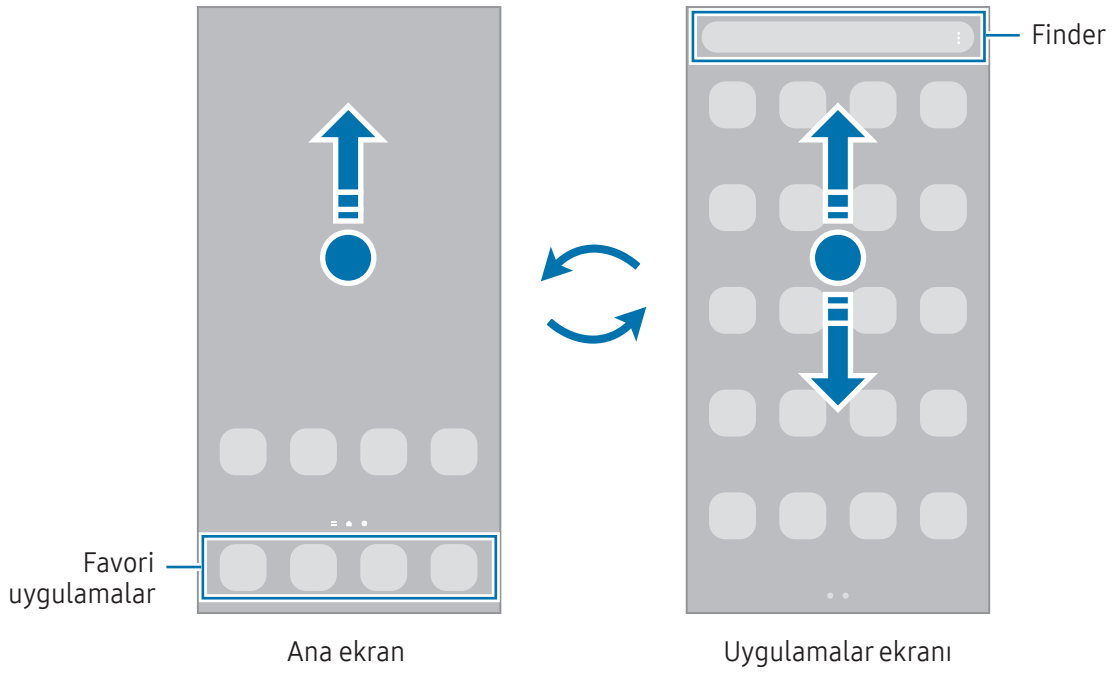
Ana ekran cihazın tüm özelliklerine erişebileceğiniz başlangıç noktasıdır. Widget'ları, uygulama kısayollarını ve daha fazlasını gösterir.

Uygulamalar ekranında yeni kurulan uygulamalar da dahil olmak üzere tüm uygulamalar için simgeler gösterilmektedir.

Ana ekran ve Uygulamalar ekranı arasında geçiş yapma

Ana ekranda, parmağınızı yukarı kaydırarak Uygulamalar ekranını açın.

Ana ekrana dönmek için, Uygulamalar ekranında parmağınızı yukarı veya aşağı kaydırın. Alternatif olarak, Ana ekran tuşu veya Geri tuşu üzerine dokunun.



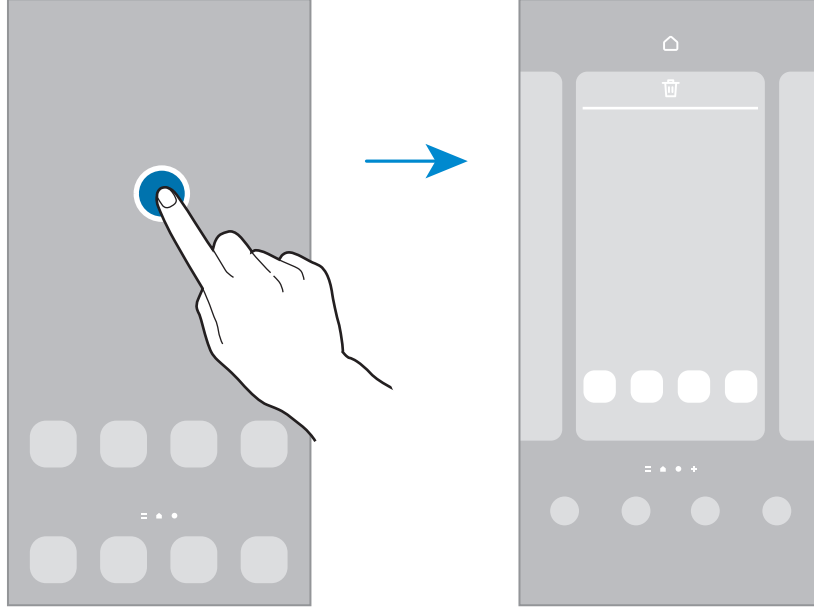
Ana ekrana Uygulamalar tuşunu eklerseniz, tuşa basarak Uygulamalar ekranını açabilirsiniz. Ana ekranda boş bir alana uzun dokununuz, **Ayarlar** üzerine dokununuz ve ardından **Uygulamalar ekranı tuşunu Ana ekranda göster** dokunarak bu işlevi açın. Uygulamalar tuşu, Ana ekranın alt kısmına eklenecektir.



Ana ekranı düzenleme

Ana ekranda, düzenleme seçeneklerine erişmek için boş bir alana uzun dokunun veya parmaklarınızı ekranın üzerinde birleştirin. Duvar kağıdını ayarlayabilir, widget ekleyebilir ve daha başka şeyler yapabilirsiniz. Ayrıca, Ana ekran panellerini ekleyebilir, silebilir veya yeniden düzenleyebilirsiniz.

- Panel ekleme: Parmağınızı sola kaydırın ve  üzerine dokununuz.
- Panel taşıma: Bir panel önizlemesini yeni bir konuma taşıyın.
- Panel silme: Panelde  üzerine dokununuz.



- **Duvar kağıdı ve stil:** Ana ekran ve kilit ekranı için duvar kağıdı ayarlarını değiştirin.
- **Temalar:** Cihazın temasını değiştirin. Arayüzdeki renkler, simgeler ve duvar kağıdı gibi görsel öğeler seçilen temaya göre değişir.
- **Widgetlar:** Widget'lar Ana ekranınızda bilgi ve kolay erişim sağlamak için belirli uygulama özelliklerini başlatan küçük uygulamalardır. Bir widget seçip **Ekle**'ye dokununuz. Widget, Ana ekrana eklenir.
- **Ayarlar:** Ekran düzeni gibi Ana ekran ayarlarını yapılandırın.

Uygulamaların tümünü Ana ekranda görüntüleme

Ayrı bir Uygulamalar ekranı kullanmadan, cihazı, uygulamaların tümünü Ana ekranda gösterecek şekilde ayarlayabilirsiniz. Ana ekranda, boş bir alana uzun dokununuz ve ardından **Ayarlar** → **Ana ekran düzeni** → **Sadece Ana ekran** → **Uygula** üzerine dokununuz.

Finder'ı başlatma

Cihazda içerik arayın.

- 1 Uygulamalar ekranında, **Ara** üzerine dokunun. Alternatif olarak, bildirim panelini açıp ekranı aşağı kaydırdıktan sonra **Q** üzerine de dokunabilirsiniz.
- 2 Bir anahtar sözcük girin.
Cihazınızdaki uygulamalar ve içerikler aranır.
Klavyenizden **Q** üzerine dokunursanız daha fazla içerik arayabilirsiniz.

Ögeleri taşıma

Bir ögeyi yeni bir konuma taşıyın. Ögeyi başka bir panele taşımak için ögeyi ekranın yanına sürükleyin.

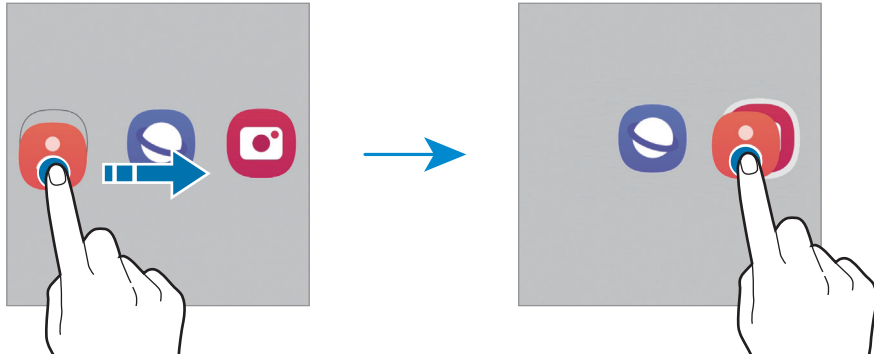
Bir uygulamanın kısayolunu Ana ekrana eklemek için Uygulamalar ekranında bir ögeye uzun dokununuz ve ardından **Ana ekrana ekle** üzerine dokununuz. O uygulamanın kısayolu Ana ekrana eklenir.

Sık kullanılan uygulamaları Ana ekranın altında kısayollar alanına da taşıyabilirsiniz.

Klasör oluşturma

Ana ekranda veya Uygulamalar ekranında, bir uygulamayı başka bir uygulamanın üzerine sürükleyin.

Seçilen uygulamaları içeren yeni bir klasör açılacak. **Klasör ismi** üzerine dokununuz ve bir klasör adı giriniz.



- **Daha fazla uygulama ekleme**

Klasörde **+** üzerine dokununuz. Eklenicecek uygulamaları işaretleyiniz ve **Tamam** üzerine dokununuz. Ayrıca, uygulamayı klasöre sürükleyerek de uygulama ekleyebilirsiniz.

- **Klasörden uygulamaları taşıma**

Bir uygulamayı yeni bir konuma taşıyın.

- **Klasör silme**

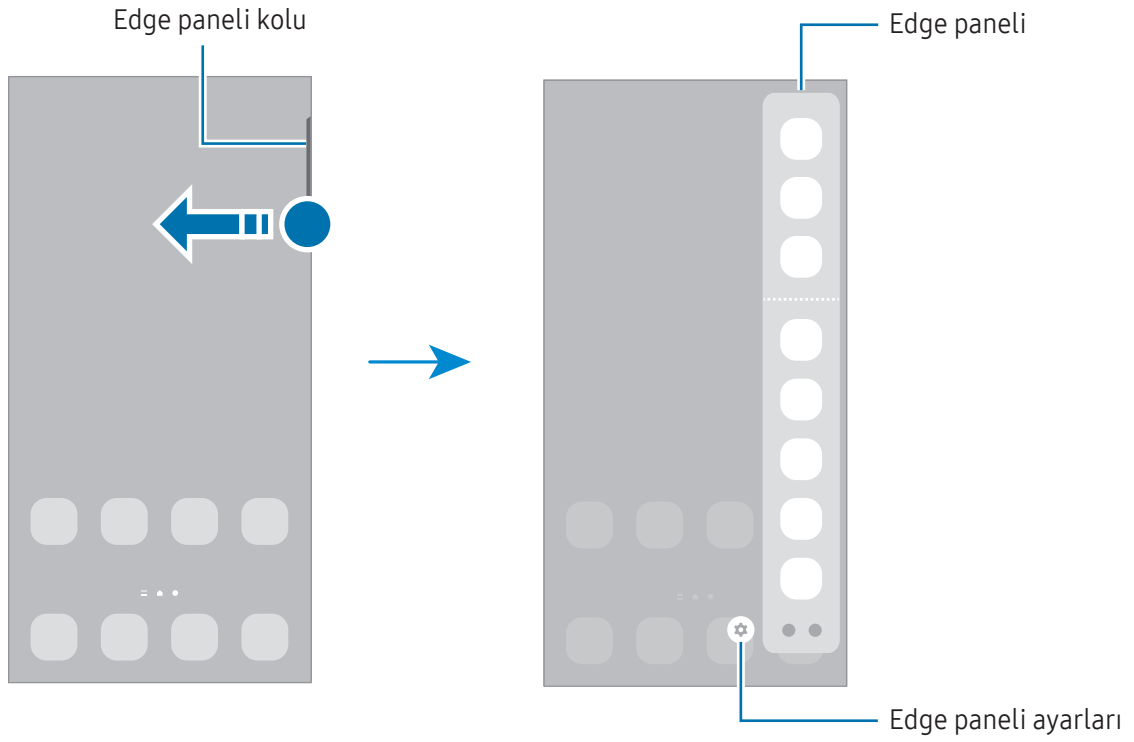
Klasöre uzun dokununuz ve ardından **Klasörü sil** üzerine dokununuz. Sadece bu klasör silinecektir. Klasörün uygulamaları, Uygulamalar ekranında yeniden yerleştirilecektir.

Edge paneli

Edge panellerinden favori uygulamalarınıza ve özelliklerinize erişebilirsiniz.

Edge paneli kolunu, ekranın ortasına doğru sürükleyin.

Edge paneli kolu görünmüyorsa **Ayarlar** ekranını açın, **Ekran** ve ardından **Edge panelleri** tuşuna dokunarak bu işlevi açın.



Kilit ekranı

Yan tuşa basıldığında ekran kapanır ve kilitlenir. Ayrıca, cihaz belli bir süre kullanılmadığında ekran kapanır ve otomatik olarak kilitlenir.

Ekranın kilidini açmak için ekran açıldığında herhangi bir yöne kaydırın.

Ekran kapandığında açmak için Yan tuşa basın. Alternatif olarak ekrana çift dokunabilirsiniz.

Ekran kilidi yöntemini değiştirme

Ekran kilidi yöntemini değiştirmek için **Ayarlar** ekranını açın, **Kilit ekranı** → **Ekran kilidi türü** üzerine dokunun ve ardından yöntem seçin.

Ekran kilidi yöntemi için bir desen, PIN, şifre veya biyometrik verilerinizi ayarladığınızda, başkalarının cihazınıza erişmesini önleyerek kişisel bilgilerinizi koruyabilirsiniz. Ekran kilidi yöntemini ayarladıktan sonra, cihaz her kilit açma işleminde bir kilit açma kodu ister.



Cihazınızı, kilit açma kodu birkaç kez üst üste hatalı girildiğinde ve deneme sınırını aşıldığında bir fabrika ayarlarına sıfırlama işlemi gerçekleştirecek şekilde ayarlayabilirsiniz. **Ayarlar** ekranını açın, **Kilit ekranı** → **Güvenli kilit ayarları** üzerine dokunun, önceden ayarlanmış ekran kilitleme yöntemini kullanarak ekranın kilidini açın ve ardından **Fabrika ayarlarına sıfırla** tuşunun üzerine dokunarak bu işlevi açın.

Gösterge simgeleri

Gösterge simgeleri ekranın en üstündeki durum çubuğunda görünür. Tabloda listelenen simgeler en yaygın olanlardır.

Simge	Anlamı
	Sinyal yok
	Sinyal kuvveti
	Dolaşım (normal servis alanının dışında)
	GPRS şebekesine bağlı
	EDGE şebekesine bağlı
	UMTS şebekesine bağlı
	HSDPA şebekesine bağlı
	HSPA+ şebekesine bağlı

Simge	Anlamı
	LTE şebekesi bağlı
	Wi-Fi bağlı
	Bluetooth özelliği açıldı
	Konum hizmetleri kullanılıyor
	Arama devam ediyor
	Cevapsız arama
	Yeni metin veya multimedya mesajı
	Alarm açıldı
	Sessiz mod/Titreşim modu
	Uçuş modu açıldı
	Hata oluştu veya dikkat gerekiyor
	Pil şarj oluyor/Pil güç seviyesi



- Bazı uygulamalarda durum çubuğu ekranın en üstünde görünmeyebilir. Durum çubuğunu görüntülemek için ekranın en üstünden aşağı doğru sürükleyin.
- Bazı gösterge simgeleri yalnızca bildirim panelini açtığınızda görünür.
- Gösterge simgeleri, iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak farklı görünebilir.

Ekran görüntüsü yakalama

Cihazı kullanırken ekran görüntüsü yakalayabilir ve yakalanan görüntünün üzerine yazı yazabilir, çizim yapabilir, görüntüyü kırabilir veya paylaşabilirsiniz. Mevcut ekranı ve kaydırılabilir alanı yakalayabilirsiniz.

Ekran görüntüsü nasıl alınır

Ekran görüntüsü yakalamak için aşağıdaki yöntemleri kullanın. Yakalanmış ekran görüntülerini **Galeri**'de kontrol edebilirsiniz.

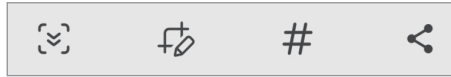
Yöntem 1) Tuşla yakalama: Yan tuşa ve Ses kısma tuşuna aynı anda uzun basın.

Yöntem 2) Kaydırarak yakalama: Elinizin kenarını ekranda sağa veya sola kaydırın.



- Bazı uygulamaları ve özellikleri kullanırken ekran görüntüsü yakalamak mümkün değildir.
- Kaydırarak ekran görüntüsü yakalama özelliği açılmamışsa **Ayarlar** ekranını açın, **Gelişmiş özellikler** → **Hareketler ve işaretler** üzerine dokununuz ve ardından **Ekranı yakalamak için elinizin kenarı ile kaydırın** tuşuna dokunarak ayarı açın.

Ekran görüntüsü yakaladıktan sonra, ekranın en alt kısmındaki araç çubuğunda yer alan aşağıdaki seçenekleri kullanın:



- : Web sayfası gibi uzatılmış bir sayfadaki geçerli içeriği ya da gizli içeriği yakalamanızı sağlar. üzerine dokunduğunuzda, ekran otomatik olarak aşağı kaydırılır ve daha fazla içerik yakalanır.
- : Ekran görüntüsü üzerinde yazıp çizim ya da ekran görüntüsünün bir kısmını kesin. Kesilen alanı **Galeri**'de kontrol edebilirsiniz.
- : Ekran görüntüsüne etiket ekler. Ekran görüntülerini etikete göre aramak için **Galeri**'de simgesine dokununuz. Etiket listesine erişebilir ve istediğiniz ekran görüntüsünü arayabilirsiniz.
- : Ekran görüntüsünü başkalarıyla paylaşın.



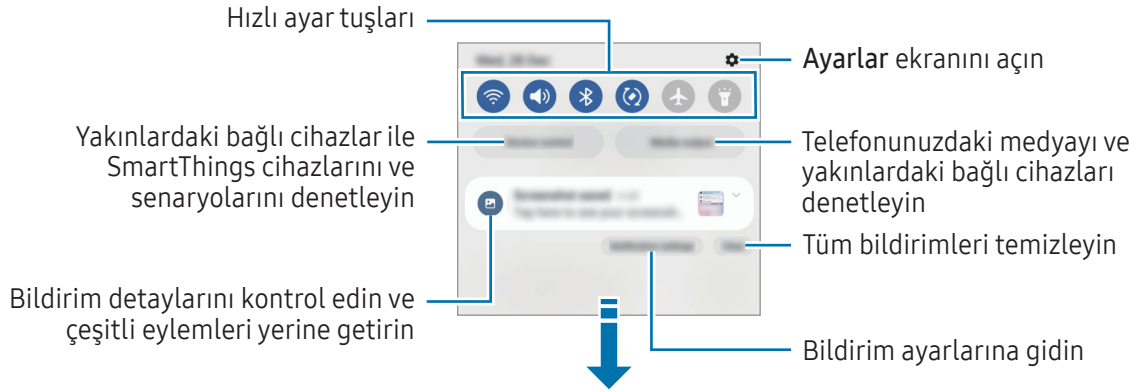
Seçenekler yakalanan ekranda görünmüyorsa **Ayarlar** ekranını açın, **Gelişmiş özellikler** → **Ekran görüntüleri** üzerine dokununuz, ardından **Kayıttan sonra araç çubuğunu göster** tuşuna dokunup özelliği açın.

Bildirim paneli

Yeni bildirimleri aldığınızda, gösterge simgeleri durum çubuğunda görünür. Simgeler hakkında ayrıntılı bilgileri kontrol etmek için bildirim panelini açın ve ayrıntıları kontrol edin.

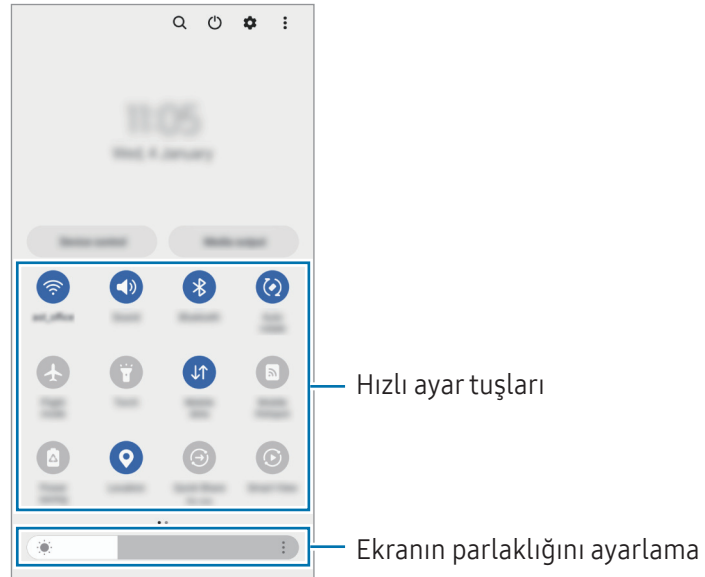
Bildirim panelini açmak için durum çubuğunu aşağı doğru sürükleyin. Bildirim panelini kapatmak için parmağınızı ekranda aşağıdan yukarı doğru kaydırın.

Bildirim panelinde aşağıdaki işlevleri kullanabilirsiniz.



Hızlı ayar tuşlarını kullanma

Bazı özellikleri açmak için hızlı ayar tuşlarına dokunun. Daha fazla tuşa erişmek için bildirim panelinde parmağınızı aşağı kaydırın. Daha fazla tuş eklemek için (+) üzerine dokunun.



Özellik ayarlarını değiştirmek için her tuşun altındaki metne dokununuz. Bir tuşa uzun basarsanız daha ayrıntılı ayarlara erişebilirsiniz.

Tuşları yeniden düzenlemek için  → **Tuşları düzenle** üzerine dokununuz ve ardından tuşu başka bir konuma sürükleyin.

Medya oynatımını kontrol etme

Bildirim panelinden telefonunuzdaki medyayı ve yakınlarındaki bağlı cihazları denetleyin.

- 1 Bildirim panelini açıp **Medya çıkışı** ögesine dokununuz.
- 2 Oynatmayı kontrol etmek için denetleyicideki simgelere dokununuz.

Yakındaki cihazları kontrol etme

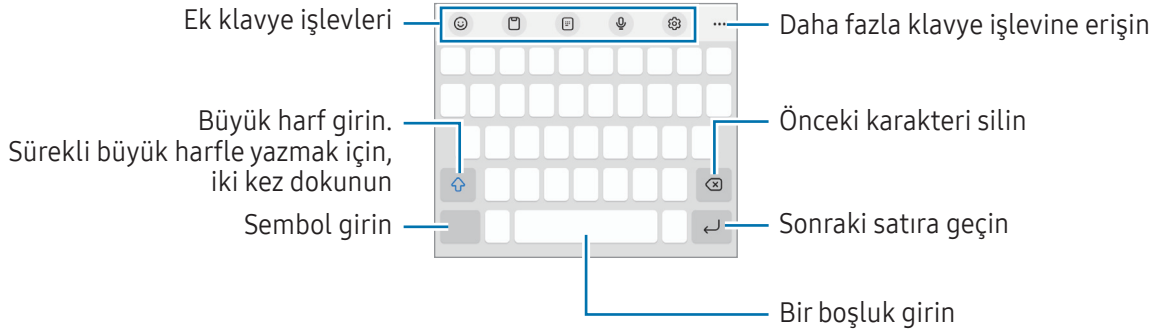
Bildirim panelinden yakındaki bağlı cihazları ve sık kullanılan SmartThings cihazlarını ve senaryolarını başlatın ve kontrol edin.

- 1 Bildirim panelini açıp **Cihaz kontrolü** ögesine dokununuz.
Yakındaki bağlı cihazlar ve SmartThings cihazları ile senaryoları görüntülenir.
- 2 Kontrol etmek istediğiniz yakındaki bir cihazı veya bir SmartThings cihazını seçin ya da bir senaryoyu seçerek başlatın.

Metin girme

Klavye düzeni

Metin gireceğiniz zaman bir klavye otomatik olarak belirir.



Metin girişi bazı dillerde desteklenmemektedir. Metin girmek için giriş dilini desteklenen dillerden birine ayarlamanız gerekir.

Giriş dilini değiştirme

⚙️ → **Diller ve türler** → **Giriş dillerini yönet** üzerine dokununuz ve kullanacağınız dilleri seçin. İki veya daha fazla dil seçtiğinizde, ⌕ ögesine dokunarak giriş dilleri arasında geçiş yapabilirsiniz.

Klavyeyi değiştirme

Klavyeyi değiştirmek için, navigasyon çubuğunda  üzerine dokununuz.

Klavye türünü değiştirmek için ⚙️ → **Diller ve türler** üzerine dokununuz, bir dil seçin ve ardından istediğiniz klavye türünü seçin.



- Navigasyon çubuğunda klavye tuşu () görüntülenmezse **Ayarlar** ekranını açın, **Genel yönetim** → **Klavye listesi ve varsayılan** üzerine dokununuz, ardından **Navigasyon çubuğundaki klavye tuşu** dokunarak bu işlevi açın.
- **3 x 4** klavyede, bir tuşta üç veya dört karakter vardır. Bir karakter girmek için istenen karakter gelene kadar ilgili tuşun üzerine sürekli olarak dokununuz.

Ek klavye işlevleri

- 😊 : Emojiler, çıkartmalar ve daha fazlasını girin. Ayrıca, size benzeyen emojiğinizin etiketlerini de girebilirsiniz. Daha fazla bilgi için [AR emoji etiketlerinizi sohbetlerde kullanma](#) bölümüne bakın.
- 📄 : Panodan bir öge ekleyin.
- 📱 : Tek elle işlem moduna geçin.
- 🗣️ : Metni sesle girin.
- ⚙️ : Klavye ayarlarını değiştirin.

Daha fazla klavye işlevi kullanmak için ●●● üzerine dokununuz.

- 📱 : Bölünmüş klavyeye geçin.
- 📱 : Kayar klavyeye geçin. Sekmeyi sürükleyerek klavyeyi başka bir konuma taşıyabilirsiniz.
- 🔍 : İçeriği arayın ve girin.
- 🗣️ : Metni tercüme edin ve girin.
- 📱 : Samsung Pass'te kayıtlı olan kişisel bilgilerinizi girin.
- 🔄 : Yazım ve dilbilgisi hatalarını bulun ve İngilizce yazarken öneriler alın.
- 🎵 : Müzik bağlantıları paylaşın.
- 📺 : Video bağlantıları paylaşın.
- 😊 : Emojileri girin.
- 🗣️ / 🗣️ / 🗣️ : Etiketleri girin.
- 📱 : Klavye boyutunu değiştirin.
- ⏏️ : Metin düzenleme panelini açın.



Bazı özellikler iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Kopyalama ve yapıştırma

- 1 Metnin üzerine uzun dokununuz.
- 2 İstedığınız metni seçmek için  veya  ögesini sürükleyin veya tüm metni seçmek için **Tümünü seç** üzerine dokununuz.
- 3 **Kopyala** veya **Kes** üzerine dokununuz.
Seçilen metin panoya kopyalanır.
- 4 Metnin ekleneceği yere uzun dokununuz ve **Yapıştır** üzerine dokununuz.
Önceden kopyaladığınız metni yapıştırmak için, **Pano** üzerine dokununuz ve metni seçin.

Uygulamalar ve özellikler

Uygulamaları yükleme veya kaldırma

Galaxy Store

Uygulamaları satın alın ve indirin. Samsung Galaxy cihazları için geliştirilen uygulamaları indirebilirsiniz.

Galaxy Store uygulamasını açın. Uygulamalara kategoriye göre göz atın veya **Q** üzerine dokunarak bir anahtar sözcüğü arayın.



- Bu uygulama iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Otomatik güncelleme ayarlarını değiştirmek için **Menü** →  → **Uygulamaları otomatik güncelle** üzerine dokunun ve ardından bir seçeneği belirleyin.

Play Store

Uygulamaları satın alın ve indirin.

Play Store uygulamasını açın. Uygulamaları kategorilere göre inceleyin ya da anahtar kelimelerle arayın.



- Otomatik güncelleme ayarlarını değiştirmek için hesap simgenizin üzerine dokunup **Ayarlar** → **Ağ tercihleri** → **Uygulamaları otomatik güncelle** üzerine dokunun ve ardından bir seçeneği seçin.

Uygulamaları yönetme

Uygulamaları kaldırma veya devre dışı bırakma

Bir uygulamaya dokunup basılı tutun ve seçeneklerden birini belirleyin.

- **Kaldır**: İndirilen uygulamaları kaldırın.
- **Devre dışı bırak**: Seçilen ve cihazdan kaldırılamayan varsayılan uygulamaları devre dışı bırakın.



- Bazı uygulamalar bu özelliği desteklemeyebilir.

Uygulamaları etkinleştirme

Ayarlar ekranını açın, **Uygulamalar** →  → **Devre dışı bırakıldı** → **Tamam** üzerine dokunun, uygulamalardan birini seçin ve ardından **Etkinleştir** üzerine dokunun.

Uygulama izinlerini ayarlama

Bazı uygulamaların düzgün şekilde çalışması için, cihazınızdaki bilgilere erişim sağlamak veya bu bilgileri kullanmak için izin gerekebilir.

Uygulama izni ayarlarınıza erişmek için, **Ayarlar** ekranını açın ve **Uygulamalar** üzerine dokunun. Bir uygulama seçin ve **İzinler** üzerine dokunun. Uygulamanın izinler listesini kontrol edebilir ve izinlerini değiştirebilirsiniz.

Uygulamanın izin ayarlarını izin kategorisine göre kontrol etmek ya da değiştirmek için **Ayarlar** ekranını açın ve **Uygulamalar** → **İzin yöneticisi** üzerine dokunun. Bir öğe ve bir uygulama seçin.



Uygulamalara izin vermezseniz, uygulamaların temel özellikleri düzgün çalışmayabilir.

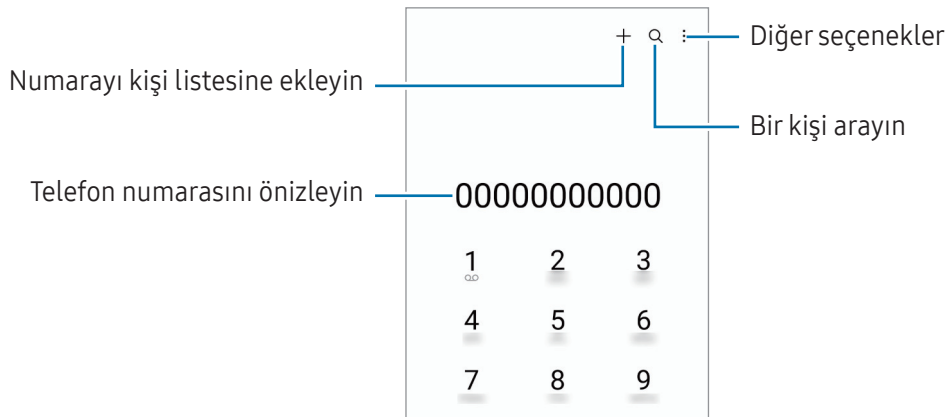
Telefon

Tanıtım

Sesli ve görüntülü aramalar yapın veya bunları yanıtlayın.

Arama yapma

- 1 **Telefon** uygulamasını açın ve **Klavye** üzerine dokunun.
- 2 Bir telefon numarası girin.
- 3  üzerine dokunarak bir sesli arama yapın veya  ya da  üzerine dokunarak bir görüntülü arama yapın.



Arama kayıtlarından veya kişi listelerinden arama yapma

Telefon uygulamasını açın, **Son aramalar** ya da **Kişiler** üzerine dokununuz ve ardından bir kişi veya telefon numarası üzerinde sağa doğru kaydırarak arama yapın.

Bu özellik kapatılırsa  → **Ayarlar** → **Diğer arama ayarları** ve ardından **Arama/mesaj için kaydırın** tuşunun üzerine dokunarak bu işlevi açın.

Hızlı aramayı kullanma

Hızlı arama için bir numara ayarlamak üzere **Telefon** uygulamasını açın, **Klavye** →  → **Hızlı arama numaraları** üzerine dokununuz, hızlı arama numarasını seçin ve ardından bir telefon numarası ekleyin.

Bir arama yapmak için tuş takımından bir hızlı arama numarasına dokununuz ve basılı tutun. 10 ve sonrasındaki hızlı arama numaraları için, numaranın ilk hanelerinin üzerine dokununuz ve sonra son haneye dokunup basılı tutun.

Örneğin 123'ü bir hızlı arama numarası olarak ayarlarsanız 1'e dokununuz, 2'ye dokununuz ve sonra 3'e dokunup basılı tutun.

Uluslararası arama yapma

- 1 **Telefon** uygulamasını açın ve **Klavye** üzerine dokununuz.
- 2 + işareti görününceye kadar 0 üzerine dokununuz ve basılı tutun.
- 3 Ülke kodunu, alan kodunu ve telefon numarasını girin ve ardından  üzerine dokununuz.

Arama alma

Aramayı cevaplama

Bir arama geldiğinde,  ögesini büyük dairenin dışına sürükleyin.

Aramayı reddetme

Bir arama geldiğinde,  ögesini büyük dairenin dışına sürükleyin.

Gelen aramayı reddederken mesaj göndermek için **Mesaj gönder** çubuğunu yukarı sürükleyin ve göndermek için bir mesaj seçin.

Çeşitli reddetme mesajları oluşturmak için **Telefon** uygulamasını açın,  → **Ayarlar** → **Hızlı reddetme mesajları** üzerine dokununuz, bir mesaj girin ve  üzerine dokununuz.

Telefon numaralarını engelleme

Engelli listenize eklenen belirli numaralardan gelen aramaları engelleyin.

Telefon uygulamasını açın,  → **Ayarlar** → **Numaraları engelle** üzerine dokununuz ve engelli numaralar listesine kaydedilecek kişileri veya telefon numaralarını seçin.

Engellediğiniz numaralar sizinle iletişim kurmak istediğinde, herhangi bir bildirim almazsınız. Aramalar, arama günlüğüne kaydedilir.



Arayan numarasını göstermeyen kişilerden gelen aramaları da engelleyebilirsiniz. **Bilinmeyen no.dan aramaları engelle** tuşuna dokunarak özelliği açın.

Aramalar esnasındaki seçenekler

- **Arama ekle:** İkinci bir arama yapın. İlk arama beklemeye alınır. İkinci aramayı sonlandırdığınızda, ilk arama devam ettirilir.
- **Aramayı beklet:** Bir aramayı bekletin.
- **Video arama:** Görüntülü aramaya geçin.
- **Bluetooth:** Cihaza bağlıysa Bluetooth kulaklığa geçin.
- **Hoparlör:** Hoparlörü açın veya kapatın. Hoparlörü kullanırken cihazı kulaklarınızın uzağında tutun.
- **Sessiz:** Mikrofonu kapatın, böylece karşı taraf sizi duyamaz.
- **Tuş takımı / Gizle:** Tuş takımını açın ya da kapatın.
-  : Mevcut aramayı sonlandırır.
-  : Görüntülü arama sırasında sesli aramaya geçin.
-  : Görüntülü arama sırasında ekranı kilitleyin.
- **Efektler:** Görüntülü arama sırasında ekran düzenini değiştirin.
-  : Görüntülü arama sırasında ekran en/boy oranını değiştirin.
- **Kamera:** Görüntülü bir arama sırasında kamerayı kapatın, böylece karşı taraf sizi göremez.
- **Değiştir:** Görüntülü bir arama sırasında ön ve arka kamera arasında geçiş yapın.



Bazı özellikler iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Kişiler

Tanıtım

Yeni kişiler oluşturun veya cihazdaki kişileri yönetin.

Kişi ekleme

Yeni kişi oluşturma

- 1 **Kişiler** uygulamasını açın ve **+** üzerine dokununuz.
- 2 Bir depolama konumu seçin.
- 3 İletişim bilgilerini girin ve **Kaydet** üzerine dokununuz.

Kişileri içeri aktarma

Diğer depolama alanlarındaki kişileri içeri aktararak cihazınıza ekleyin.

- 1 **Kişiler** uygulamasını açın ve **≡** → **Kişileri yönet** → **Kişileri içe aktar** üzerine dokununuz.
- 2 Kişileri içe aktarmak için ekrandaki talimatları uygulayın.

Kişileri web hesaplarınızla senkronize etme

Cihazınızdaki kişileri, web hesaplarınıza (örneğin, Samsung account'unuz) kaydedilmiş çevrimiçi kişilerle senkronize edin.

- 1 **Ayarlar** ekranını açın, **Hesaplar ve yedekleme** → **Hesapları yönet** üzerine dokununuz ve senkronize edilecek hesabı seçin.
- 2 **Hesabı eşitle** üzerine ve **Kişiler** tuşunun üzerine dokunarak özelliği açın.

Kişi arama

Kişiler uygulamasını açın. Kişiler listesinin en üstündeki **Q** üzerine dokununuz ve arama kriterini girin. Kişiye dokununuz. Ardından aşağıdaki eylemlerden birini gerçekleştirin:

-  : Bir sesli arama yap.
-  : Bir mesaj yazın.
-  /  : Bir görüntülü arama yapın.
-  : Bir e-posta yazın.

Kişileri silme

- 1 **Kişiler** uygulamasını açın ve  → **Düzenle** üzerine dokunun.
- 2 Kişileri seçip **Sil** üzerine dokunun.

Kişileri tek tek silmek için kişi listesinde bulunan kişilerden birine dokunun ve ardından **Daha fazla** → **Sil** üzerine dokunun.

Kişileri paylaşma

Çeşitli paylaşım seçeneklerini kullanarak kişilerinizi başkalarıyla paylaşabilirsiniz.

- 1 **Kişiler** uygulamasını açın ve  → **Düzenle** üzerine dokunun.
- 2 Kişileri seçip **Paylaşım aç** üzerine dokunun.
- 3 Bir paylaşım yöntemi seçin.

Gruplar oluşturma

Aile veya arkadaşlar gibi gruplar ekleyebilir ve de kişileri gruplara göre yönetebilirsiniz.

- 1 **Kişiler** uygulamasını açın ve  → **Gruplar** → **Grup oluştur** üzerine dokunun.
- 2 Bir grup oluşturmak için ekrandaki talimatları uygulayın.

Yinelenen kişileri birleştirme

Kişi listenizde iki kez kaydedilmiş kişiler varsa, kişi listenizi düzenlemek için bu kayıtları birleştirin.

- 1 **Kişiler** uygulamasını açın ve  → **Kişileri yönet** → **Kişileri birleştir** üzerine dokunun.
- 2 Kişileri işaretleyin ve **Birleştir** üzerine dokunun.

Mesajlar

Tanıtım

Mesaj gönderin ve görüşmeye göre mesajları kontrol edin.

Dolaşımda iken mesaj göndermek veya almak için ek ücret ödemeniz gerekebilir.



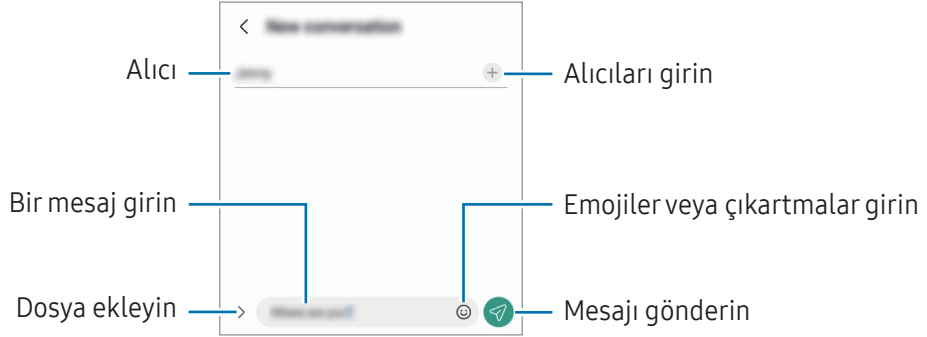
Bu cihaz ETSI TS 122 268 standardına veya bu standardın yerini alan ulusal ve uluslararası standartlara ve bu standartlarda yer alan teknik özelliklere uygundur.

Mesaj gönderme



Bu cihaz Türkçe karakterlerin tamamını ihtiva eden ETSI TS 123.038 V8.0.0 ve ETSI TS 123.040 V8.1.0 teknik özelliklerine uygundur.

- 1 **Mesajlar** uygulamasını açın ve  üzerine dokununuz.
- 2 Alıcıları ekleyin ve bir mesaj girin.
Kaydedip sesli mesaj göndermek için  üzerine dokunup basılı tutun ve mesajınızı söyleyin. Kaydetme simgesi yalnızca mesaj giriş alanı boşsa görüntülenir.
- 3 Mesaj göndermek için  üzerine dokununuz.



Mesajları kontrol etme

- 1 **Mesajlar** uygulamasını açın ve **Görüşmeler** üzerine dokununuz.
- 2 Mesajlar listesinde bir kişi ya da telefon numarası seçin.
 - Mesajı yanıtlamak için mesaj giriş alanına dokunup bir mesaj girin, ardından  üzerine dokununuz.
 - Yazı tipi boyutunu ayarlamak için iki parmağınızı birbirinden ayırın veya parmaklarınızı yakınlaştırın.

Mesajları sıralama

Mesajları kategoriye göre sıralayabilirsiniz.

Mesajlar uygulamasını açın ve **Görüşmeler** → **+** ögesinin üzerine dokununuz.

Kategori seçeneği belirmezse **⋮** → **Ayarlar** üzerine dokununuz ve **Görüşme kategorileri** tuşuna dokunarak bu özelliği açın.

Mesajları silme

Mesaj silmek için mesaja dokunup basılı tutun ve **Sil** seçeneğine dokununuz.

Mesaj ayarlarını değiştirme

Mesajlar uygulamasını açın, **⋮** → **Ayarlar** üzerine dokununuz. İstenmeyen mesajları engelleyebilir, bildirim ayarlarını değiştirebilir ve daha fazlasını yapabilirsiniz.

Kamera

Tanıtım

Çeşitli modları ve ayarları kullanarak fotoğraf ve video çekin.

Kamera etiketi

- Diğer kişilerin fotoğraflarını veya videolarını izinlerini almadan çekmeyin.
- Kanunen yasak olan durumlarda fotoğraf veya video çekmeyin.
- Diğer kişilerin gizliliğini ihlal edebileceğiniz yerlerde fotoğraf veya video çekmeyin.

Fotoğraf çekme

1 Kamera uygulamasını açın.

Uygulamayı, yan tuşa iki kez basarak veya  ögesini kilitli ekranda sola sürükleyerek de açabilirsiniz.



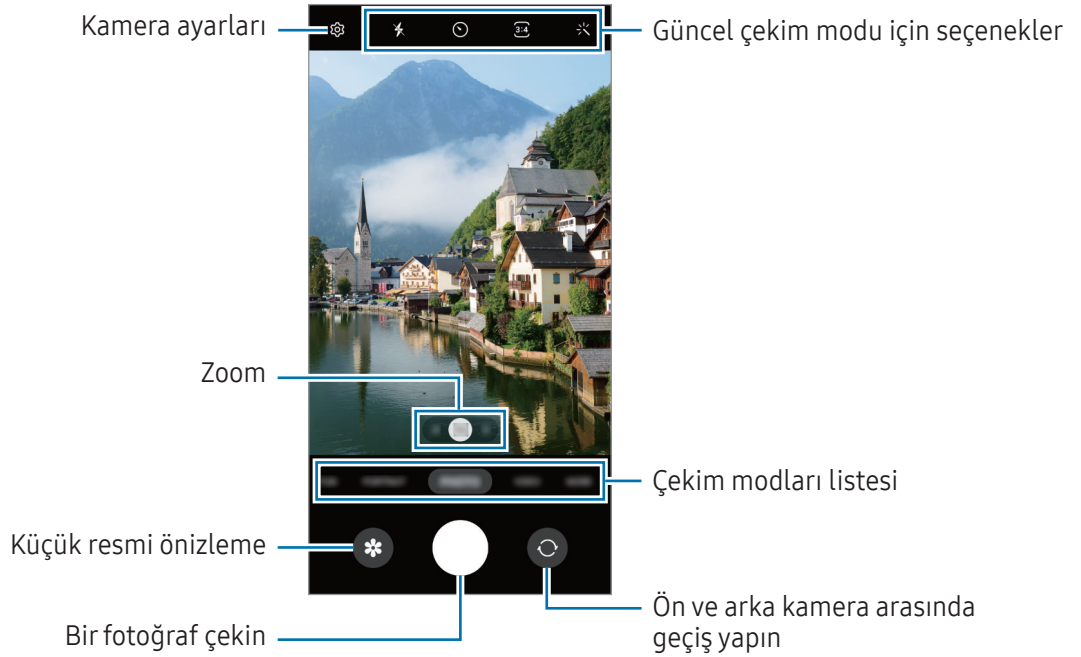
- Ekran kilidi yöntemi ayarlandığında **Kamera** uygulaması kilit ekranından açılırsa veya ekran kapalıysa bazı kamera özellikleri kullanılamaz.
- Kamera kullanılmadığında otomatik olarak kapanır.
- Bazı yöntemler iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

2 Kameranın odaklanacağı yerde önizleme ekranında görüntüye dokununuz.

Fotoğrafların parlaklığını ayarlamak için dairesel çerçevenin üzerinde veya altında görünen ayar çubuğunu sürükleyin.

3 Bir fotoğraf çekmek için üzerine dokununuz.

Çekim modunu değiştirmek için çekim modları listesini sola veya sağa sürükleyin ya da önizleme ekranında sola veya sağa kaydırın.





- Önizleme ekranı çekim modu ve hangi kameranın kullanıldığına göre değişebilir.
- Subje yakınsa odak net olmayabilir. Fotoğraf veya videoları uygun bir mesafeden çekin.
- Çektiğiniz fotoğraflar bulanık görünüyorsa kamera merceğini temizleyip tekrar deneyin.
- Lensin hasarlı veya kirlili olmadığından emin olun. Aksi halde cihaz, yüksek çözünürlük gerektiren bazı modlarda doğru çalışmayabilir.
- Cihazınızın kamerası geniş açılı bir lense sahiptir. Geniş açılı fotoğraflarda veya videolarda küçük bozulmalar oluşabilir ve cihazın performans sorunu olduğunu göstermez.
- Bir video kaydetmek için maksimum kapasite çözünürlüğe bağlıdır.
- Cihaz hava sıcaklığında ani değişikliklere maruz kalırsa, kamera kapağının dışındaki ve içindeki sıcaklık farkı nedeniyle kamera buğulanabilir veya kamera üzerinde yoğunlaşma olabilir. Kamerayı kullanmaya karar verirken bu tür durumlardan kaçınmaya çalışın. Buğulanma meydana gelirse, fotoğraf çekmeden veya video kaydetmeden önce kameranın oda sıcaklığında doğal yollarla kurumasını bekleyin, aksi takdirde sonuçlar bulanık görünebilir.

Zoom özelliklerini kullanma

0.5x/1x/2x ögesini seçerek yakınlaştırmak veya uzaklaştırmak için sola ya da sağa kaydırın. Alternatif olarak, yaklaştırmak için iki parmağınızı ekranda birbirinden ayırın, uzaklaştırmak için ise parmaklarınızı yakınlaştırın.

- **0.5x:** Ultra geniş kamera ile manzaraların geniş açılı fotoğraflarını çekebilir ve geniş açılı videolarını kaydedebilirsiniz.
- **1x:** Geniş açılı kamerayı kullanarak normal oranlarda fotoğraf çekin ve video kaydedin.
- **2x:** Telefoto kamerayı kullanarak büyük subjelerle fotoğraf çekin ve video kaydedin.



Zoom özellikleri yalnızca arka kamera aktifken kullanılabilir.

Odak (AF) ve pozlamanın (AE) kilitlenmesi

Subjelerdeki veya ışık kaynaklarındaki değişikliklere göre kameranın otomatik olarak ayarlama yapmasını önlemek için odağı veya pozlamayı belirli bir alana kilitleyebilirsiniz.

Odak alanına dokunup basılı tutun. AF/AE karesi alan üzerinde gözüktür ve odak ile pozlama ayarı kilitlenir. Bu ayar fotoğraf çekiminden sonra bile kilitli kalmaya devam eder.



Bu özellik çekim moduna bağlı olarak kullanılamayabilir.

Kamera tuşunu kullanma

- Video çekmek için kamera tuşuna dokunup basılı tutun.
- Çoklu çekim yapmak için kamera tuşunu ekranın kenarına kaydırın ve bekletin.
- Başka bir kamera tuşu eklerseniz, bunu ekranın herhangi bir yerine taşıyabilir ve daha rahat fotoğraf çekebilirsiniz. Önizleme ekranında  → **Çekim yöntemleri** üzerine dokununuz ve **Yüzen Deklanşör tuşu** ögesine dokunup özelliği açın.

Güncel çekim modu için seçenekler

Önizleme ekranında aşağıdaki seçenekleri kullanın.

-  : Flaşı açın veya kapatın.
-  : Kamera otomatik olarak bir fotoğraf çekmeden önceki gecikmenin uzunluğunu seçin.
-  : Fotoğraflar için en boy oranı ve çözünürlüğü seçin.
-  : Hiper geçiş videoları için kayıt süresini değiştirin.
-  : Hiper geçiş videoları için bir kare hızı seçin.
-  : Videolar için en boy oranı seçin.
-  : Videolar için bir çözünürlük seçin.
-  : Filtre efekti ya da güzellik efektleri uygulayın.
-  : Bir ölçekleme yöntemi seçin. Bu, ışık değerlerinin nasıl hesaplandığını belirler.  **Merkez ağırlıklı ölçüm** ögesi çekimin pozlamasını hesaplamak için çekimin orta kısmındaki ışığı kullanır.  **Matris ölçümü** tüm sahnenin ortalamasını alır.  **Nokta ölçümü** ögesi çekimin pozlamasını hesaplamak için çekimin orta alanında yoğunlaşmış bir alana gelen ışığı kullanır.
-  : Renk tonunu ayarlayın.

-  : **YİYECEK** modunda çerçeve içindeki bir subjeye odaklayın ve çerçeve dışındaki görüntüyü bulanıklaştırın.
-  : **YİYECEK** modunda renk sıcaklığını ayarlayın.



Mevcut seçenekler, modele veya çekim moduna bağlı olarak farklılık gösterebilir.

Fotoğraf modu

Kamera, çevrede bulunan subjelere göre çekim seçeneklerini otomatik olarak ayarlar.

Fotoğraf çekmek için, çekim modları listesinde **FOTOĞRAF** ve  üzerine dokunun.

Yüksek çözünürlüklü fotoğraflar çekme

Yüksek çözünürlüklü fotoğraflar çekin.

Çekim seçeneklerinde  →  üzerine dokunun ve fotoğraf çekin.



Çözünürlük, modele göre farklılık gösterebilir.

Selfie çekme

Ön kamera ile otoportre çekebilirsiniz.

- 1 Önizleme ekranında, otoportreler için ön kameraya geçmek amacıyla parmağınızı yukarı veya aşağı kaydırın veya  üzerine dokunun.
- 2 Ön kamera merceğine bakın.
Manzaranın ya da insanların geniş açılı çekimi ile kendi portrenizi çekmek için  üzerine dokunun.
- 3 Bir fotoğraf çekmek için  üzerine dokunun.

Filtre ve diğer güzellik efektlerini uygulama

Fotoğraf çekmeden önce filtre efekti uygulayabilir ya da cilt renk tonu veya yüz şekli gibi yüz özelliklerini değiştirebilirsiniz.

- 1 Önizleme ekranında,  üzerine dokunun.
- 2 Efektleri seçin ve bir fotoğraf çekin.
 üzerine dokunursanız **Galaxy Store**'dan filtre indirebilir veya **Galeri**'den istediğiniz renk tonuna sahip bir görsel kullanarak kendi filtrenizi oluşturabilirsiniz.

Video modu

Kamera, çevrede bulunan subjelere göre çekim seçeneklerini otomatik olarak ayarlar.

1 Video kaydetmek için çekim modları listesinde **VIDEO** ve  üzerine dokununuz.

Kayıt sırasında videodan bir görüntü yakalamak için  üzerine dokununuz.

2 Video kaydını durdurmak için  simgesi üzerine dokununuz.

 Optik zoom, ışığın yetersiz olduğu ortamlarda çalışmayabilir.

Portre modu

Portre modunu kullanarak arka planın bulanık ancak subjenin net bir şekilde görüldüğü fotoğraflar çekebilirsiniz.

1 Çekim modları listesinde, **PORTRE** üzerine dokununuz.

2 Arka plan bulanıklaştırma çubuğunu sürükleyerek bulanıklık derecesini ayarlayınız.

3 **Hazır** önizleme ekranında belirttiğinde, fotoğraf çekmek için  ögesine dokununuz.



Arka plan bulanıklaştırma çubuğu



- Bu özelliği yeterli ışık bulunan yerlerde kullanınız.
- Arka planı bulanıklaştırma özelliği aşağıdaki durumlarda tam olarak uygulanamayabilir:
 - Cihaz veya subje hareket ederse.
 - Subje ince veya saydamsa.
 - Subje arka planla benzer renkteyse.
 - Subje veya arka plan düzse.

Eğlence modu

Çeşitli efektlerle fotoğraf çekin veya video kaydedin.

- 1 Çekim modları listesinde, **EĞLENCE** üzerine dokunun.
- 2 Efekt seçin.
- 3 Fotoğraf çekmek için efekt düğmesine dokunun.
Video kaydetmek için efekt düğmesine uzun dokunun.

Pro modu

Pozlama değeri ve ISO değeri gibi çeşitli çekim seçeneklerini manuel olarak ayarlayarak fotoğraflar yakalayın.

Çekim modları listesinde **DAHA FAZLA** → **PRO** üzerine dokunun. Seçenekleri belirleyin ve ayarları özelleştirin, ardından fotoğraf çekmek için  ögesi üzerine dokunun.

Kullanılabilir seçenekler

-  : Ayarları sıfırlayın.
- **ISO**: Bir ISO değeri seçin. Bu, kameranın ışık hassaslığını kontrol eder. Düşük değerler durağan veya iyi aydınlatılmış subjeler içindir. Yüksek değerler hızlı hareket eden veya zayıf aydınlatılmış subjeler içindir. Ancak, yüksek ISO ayarları fotoğraflarda gürültü oluşturabilir.
- **SPEED**: Deklanşör hızını ayarlayın. Yavaş bir deklanşör hızı daha fazla ışığın girmesine izin verir, böylece fotoğraf daha parlak olur. Bu, gece vakti çekilen manzara fotoğrafları için idealdir. Hızlı bir deklanşör hızında daha az ışık içeri girer. Bu, hızla hareket eden subjelerin fotoğrafları çekilirken idealdir.
- **EV**: Pozlama değerini değiştirin. Bu, kamera sensörünün ne kadar ışığa gerek duyduğunu belirler. Düşük ışık koşulları için daha yüksek poz kullanın.
- **FOCUS**: Odaklama modunu değiştirin. Odaklamayı manuel olarak ayarlamak için ayar çubuğunu sürükleyin.
- **WB**: Uygun bir beyaz dengesi seçin, böylece görüntülerde gerçeğe yakın renk aralığı elde edilir. Renk sıcaklığını ayarlayabilirsiniz.

Pozlama alanını ve odaklama alanını ayırma

Pozlama alanını ve odaklama alanını ayırabilirsiniz.

Önizleme ekranı üzerine dokunup basılı tutun. AF/AE çerçevesi ekranda belirecek. Çerçeveyi odak alanı ile pozlama alanını ayırmak istediğiniz yere sürükleyin.



Panorama modu

Panorama modunu kullanarak bir dizi fotoğraf çekin ve ardından geniş bir sahne oluşturmak için bunları birleştirin.

- 1 Çekim modları listesinde, **DAHA FAZLA → PANORAMA** üzerine dokunun.
- 2  üzerine dokunun ve cihazı yavaşça bir yönde hareket ettirin. Görüntüyü kameranın vizöründe çerçeve içerisinde tutun. Önizleme görüntüsü kılavuz çerçevenin dışındaysa veya cihazı hareket ettirmiyorsanız, cihaz fotoğraf çekmeyi otomatik olarak durduracaktır.
- 3 Fotoğraf çekmeyi durdurmak için  üzerine dokunun.



Boş gökyüzü veya düz bir duvar gibi belirsiz arka planların fotoğrafını çekmekten kaçınin.

Yiyecek modu

Yiyecekler fotoğraflarınızda daha canlı renklerde çıkar.

- 1 Çekim modları listesinde, **DAHA FAZLA** → **YİYECEK** üzerine dokunun.
Ekranında bir çerçeve belirir ve çerçevenin dışındaki alan bulanıklaşır.
- 2 Çerçeveyi yeniden boyutlandırmak için çerçevenin bir kenarını sürükleyin.
İstediğiniz alana dokunun veya çerçeveyi taşımak için sürükleyin.
- 3 Renk sıcaklığını ayarlamak için  üzerine dokunun ve ayar çubuğunu sürükleyin.
- 4 Bir fotoğraf çekmek için  üzerine dokunun.

Gece modu

Flaşı kullanmadan düşük ışık şartlarında fotoğraf çekin. Bir tripod kullanarak daha parlak ve sabit sonuçlar elde edebilirsiniz.

- 1 Çekim modları listesinde, **DAHA FAZLA** → **GECE** üzerine dokunun.
- 2  üzerine dokunun ve çekim tamamlanana kadar cihazınızı sabit tutun.

Makro modu

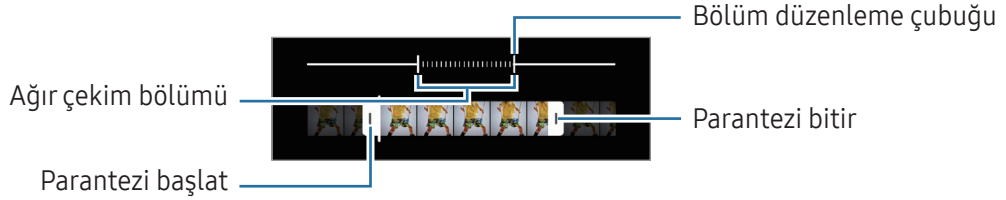
Yakın plandaki subjelerin fotoğraflarını çekin.

Çekim modları listesinde **DAHA FAZLA** → **MAKRO** üzerine dokunun.

Ağır çekim modu

Ağır çekimde görüntülemek için bir video kaydedin. Ağır çekimde oynatmak için videolarınızın bölümlerini belirleyebilirsiniz.

- 1 Video kaydetmek için çekim modları listesinde **DAHA FAZLA** → **AĞIR ÇEKİM** seçeneğine ve  üzerine dokunun.
- 2 Kaydı bitirdiğinizde, durdurmak için  üzerine dokunun.
- 3 Önizleme ekranındayken, önizleme küçük resmi üzerine dokunun. Videonun hızlı bölümü, ağır çekim bölümü olarak ayarlanacak ve video oynamaya başlayacaktır. Videoya bağlı olarak maksimum iki ağır çekim bölümü oluşturulacaktır. Yavaş çekim bölümünü düzenlemek için 'ye dokunun ve bölümün düzenleme çubuğunu sola veya sağa sürükleyin.



Hiper geçiş modu

Hareket eden insanlar veya arabalar gibi sahneleri kaydedin ve hızlı çekim videolar olarak görüntüleyin.

- 1 Çekim modları listesinde, **DAHA FAZLA** → **HİPER GEÇİŞ** üzerine dokunun.
- 2  üzerine dokunun ve bir kare hızı seçeneği seçin. Kare hızını  olarak ayarlarsanız cihaz, kare hızını sahnenin değişen hızına göre otomatik olarak ayarlayacaktır.
- 3 Kayıt işlemini başlatmak için  üzerine dokunun.
- 4 Kayıt işlemini sonlandırmak için  üzerine dokunun.

Kamera ayarlarını özelleştirme

Önizleme ekranında,  üzerine dokununuz. Bazı seçenekler, çekim moduna bağlı olarak kullanılamayabilir.

Akıllı özellikler

- **Görsel zeka:** Subjeye veya sahneye bağlı olarak renkleri ayarlamak ve optimize edilmiş efekti otomatik olarak uygulamak için cihazı ayarlayın.
- **QR kodlarını tarama:** Cihazı, önizleme ekranından QR kodlarını taraması için ayarlayın.

Fotoğraflar

- **Deklanşör tuşunu kaydırın:** Kamera tuşunu ekranın kenarına kaydırıp beklettiğinizde gerçekleştirilecek bir eylem seçin.
- **Filigran:** Resim çekerken sol alt köşeye bir filigran ekleyin.
- **Yüksek verimli fotoğraflar:** Yüksek Verimli Görüntü Formatı'nda (HEIF) fotoğraf çekin.

Selfie'ler

- **Selfieleri önizlendiği şekilde kaydet:** Cihazı, fotoğrafların ön kamerayla çekildiğinde önizleme ekranında görüldüğü gibi, döndürmeden kaydedileceği şekilde ayarlayın.

Videolar

- **Yüksek verimli videolar:** Videoları Yüksek Verimli Video Codec (HEVC) biçiminde kaydedebilirsiniz. Cihazın depolama alanını korumak için HEVC videolarınız sıkıştırılmış dosyalar olarak kaydedilir.
 -  HEVC videolarını başka cihazlarda oynatamaz ya da çevrimiçi olarak paylaşamazsınız.
 - Bazı çekim modlarında HEVC formatında video kaydedemezsiniz.
- **Video sabitleme:** Video çekerken kameranin sallanması nedeniyle oluşan bulanık görüntüyü azaltmak veya gidermek için sarsıntı önlemeyi açın.

Genel

- **Otomatik HDR:** Zengin renklerle fotoğraf çekin ve aydınlık veya karanlık ortamlarda bile ayrıntıları yakalayın.
- **Matris çizgileri:** Subjeleri seçerken kompozisyona yardım etmek için vizör kılavuzlarını gösterir.
- **Konum etiketleri:** Fotoğrafa bir GPS konum etiketi yerleştirin.
 -  GPS sinyal gücü; bina araları, deniz seviyesinin altında olan alanlar veya kötü hava koşulları gibi sinyalin kesildiği durumlarda düşebilir.
 - Fotoğraflarınızı internete yüklediğinizde bunlarda konumunuz görünecektir. Bundan kaçınmak için konum etiketi ayarını kapatın.
- **Çekim yöntemleri:** Fotoğraf çekmek veya video kaydetmek için ek çekim yöntemleri seçin.
- **Korunacak ayarlar:** Kamerayı açtığınızda çekim modu gibi en son kullandığınız ayarları koruyun.
- **Depolama konumu:** Bir depolama konumu seçin. Bu özellik SD kart taktığınızda görünecektir.
- **Lenslerini Eğlence modunda göster:** Cihazı, eşsiz Snapchat Lenslerini kullanarak çeşitli efektlerle fotoğraflar çekecek veya videolar kaydedecek şekilde ayarlayın.

Gizlilik

- **Gizlilik Bildirimi:** Gizlilik Bildirimi'ne erişin.
- **İzinler:** Kamera uygulamasını kullanmak için gerekli izinlere erişin.
- **Ayarları sıfırla:** Kamera ayarlarını sıfırlayın.
- **Kamera hakkında:** Kamera sürümünü ve yasal bilgileri kontrol edin.
- **Bize ulaşın:** Sorular sorun ve sık sorulan soruları kontrol edin.

 Bazı özellikler modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

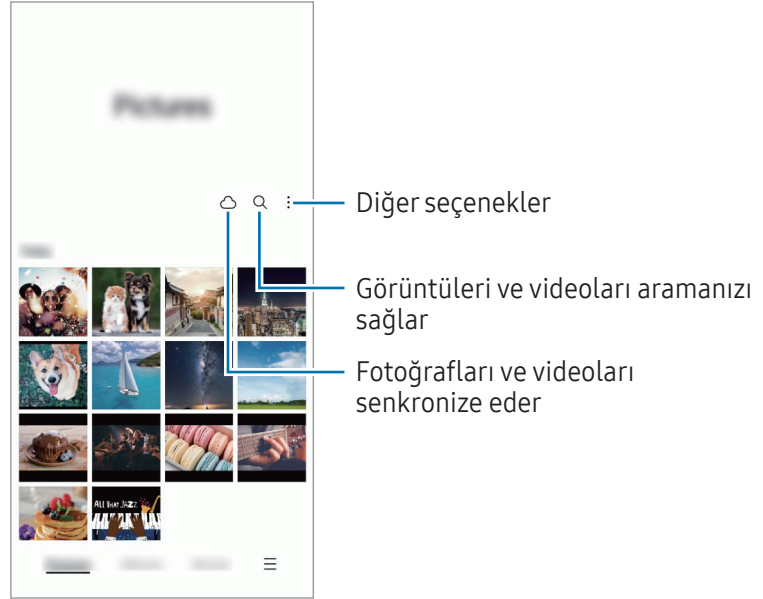
Galeri

Tanıtım

Cihazınızda depolanan fotoğraflara ve videolara erişin. Ayrıca, görüntüleri ve videoları albüme göre yönetebilir veya hikayeler oluşturabilirsiniz.

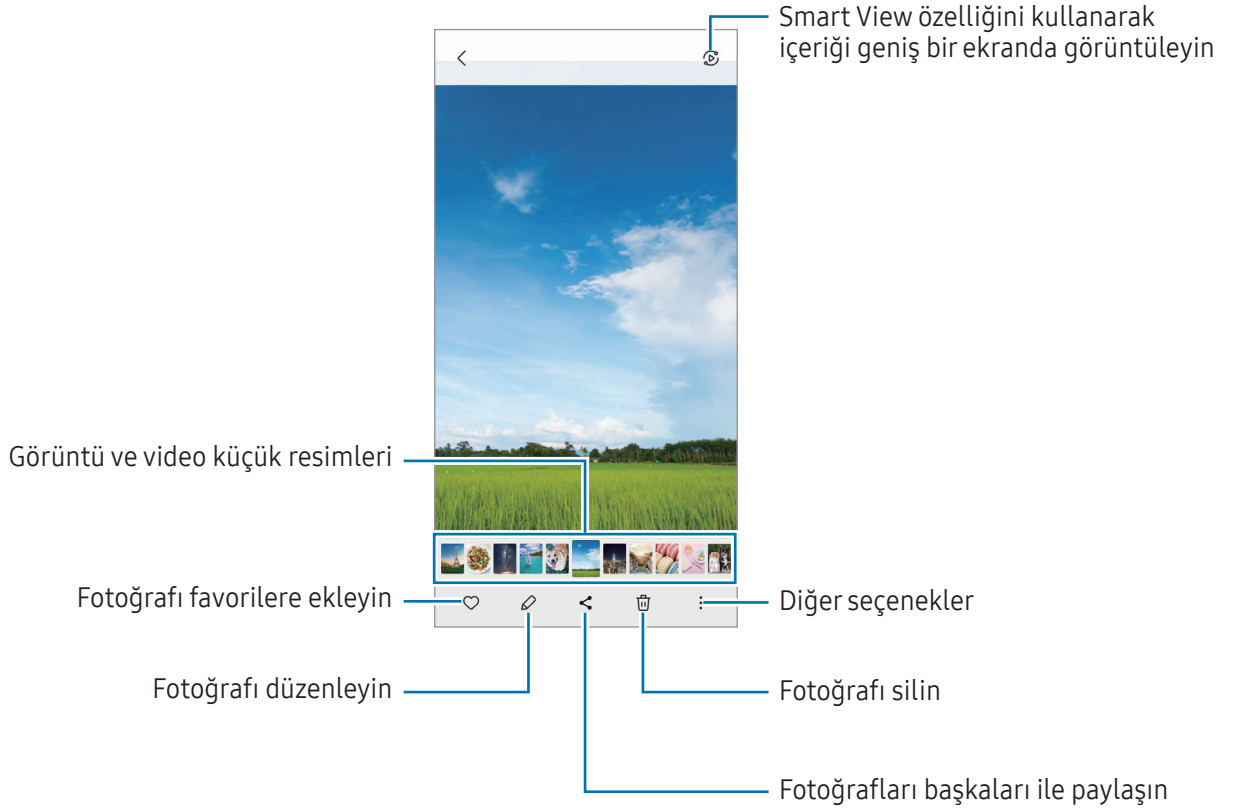
Galeri'yi kullanma

Galeri uygulamasını açın.



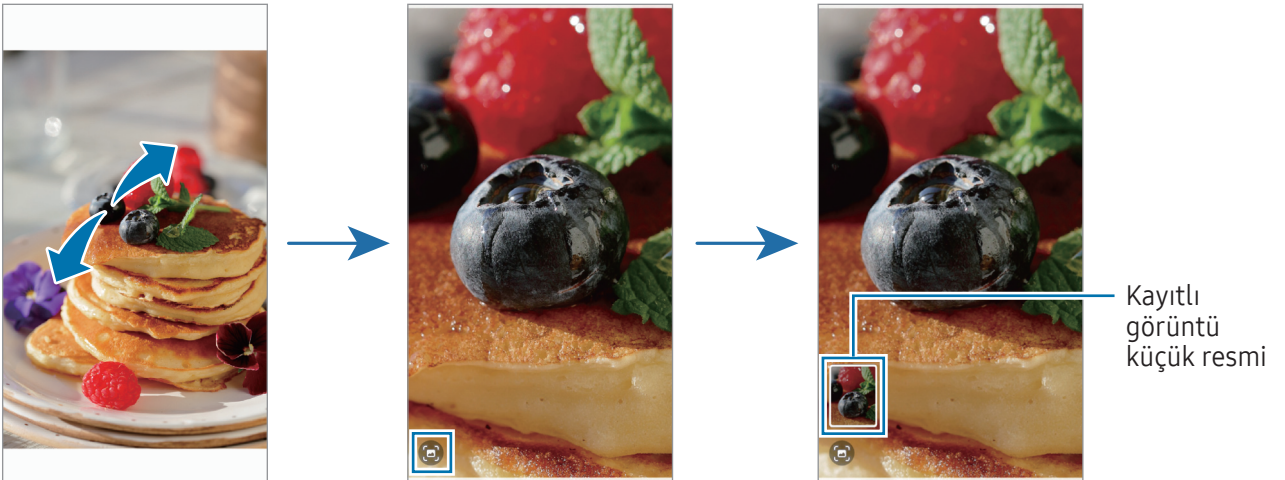
Fotoğrafları görüntüleme

Galeri uygulamasını açın ve bir görüntü seçin. Diğer dosyaları görmek için ekranı sola veya sağa kaydırın.



Büyük resimleri kırpma

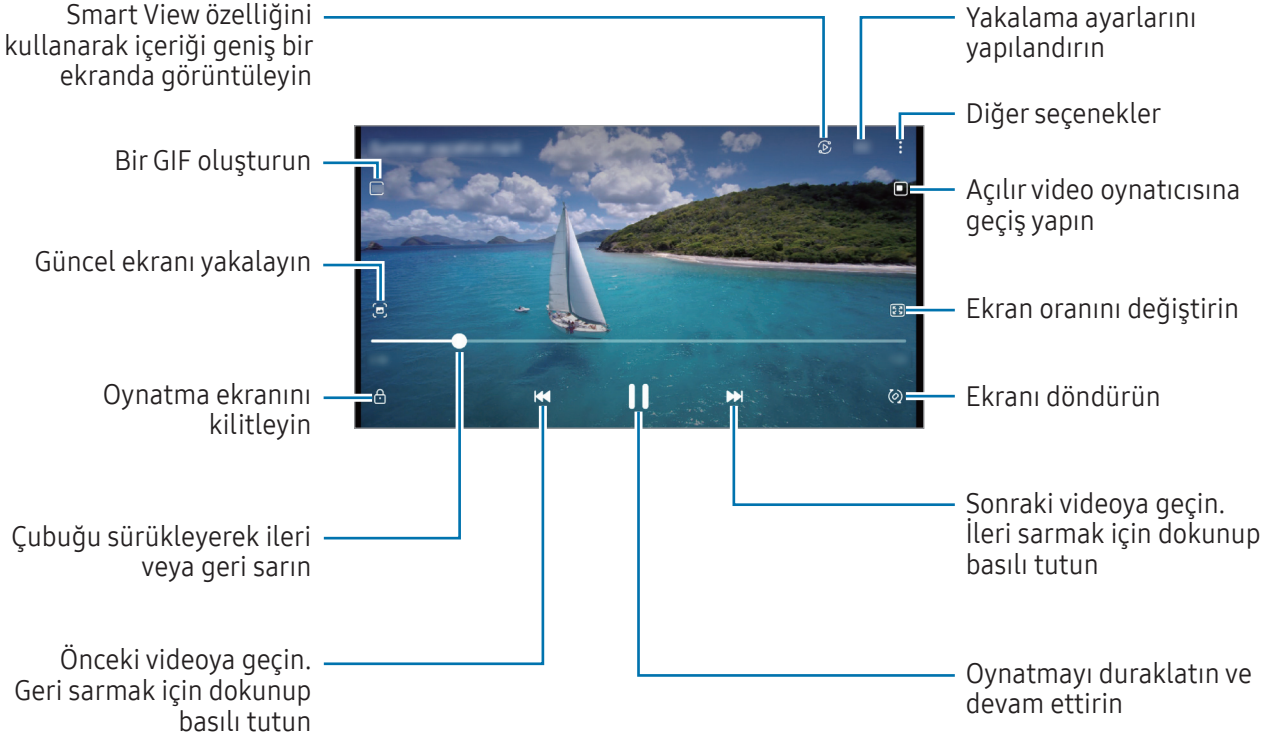
- 1 **Galeri** uygulamasını açın ve bir görüntü seçin.
- 2 Kaydetmek istediğiniz alan üzerinde iki parmağınızı birbirinden ayırın ve  üzerine dokunun. Kırpılan alan dosya olarak kaydedilir.



Videoları görüntüleme

Galeri uygulamasını açın ve oynatmak üzere bir video seçin. Diğer dosyaları görmek için ekranı sola veya sağa kaydırın.

Oynatma sırasında daha fazla seçenek kullanmak için  → **Video oynatıcıda aç** üzerine dokunun.



Oynatma ekranının sol tarafını yukarı aşağı sürükleyerek parlaklığı ayarlayın veya oynatma ekranının sağ tarafını yukarı aşağı sürükleyerek ses seviyesini ayarlayın.

İleri veya geriye sarmak için parmağınızı, oynatma ekranında sola veya sağa doğru sürükleyin.

Albümler

Albümler oluşturarak resimlerinizi ve videolarınızı düzenleyin.

- 1 Bir albüm oluşturmak için **Galeri** uygulamasını açın ve **Albümler** →  → **Albüm** üzerine dokunun.
- 2 Kopyalamak veya bir albüme taşımak istediğiniz görüntüleri veya videoları seçin.

Hikayeler

Görüntü ve videoları yakaladığınızda veya kaydettiğinizde, cihaz bunların tarih ve konum etiketlerini okur, görüntü ve videoları sıralar ve ardından hikayeler oluşturur.

Galeri uygulamasını açın, **Hikayeler** üzerine dokunun ve bir hikaye seçin.  üzerine dokunursanız hikaye içeriğini yönetme veya hikaye başlığını değiştirme gibi çeşitli seçenekleri kullanabilirsiniz.

Hikaye listesinde  → **Hikaye oluştur** üzerine dokunursanız manuel olarak hikaye oluşturabilirsiniz.

Fotoğrafları ve videoları senkronize etme

Galeri uygulamasını açın,  üzerine dokunun ve ardından senkronizasyonu tamamlamak için ekrandaki talimatları takip edin. **Galeri** uygulaması ve bulut senkronize edilir.

Galeri uygulamanız bulutla senkronize edilmişse, çektiğiniz fotoğraflar ve videolar da buluta kaydedilir. Bulutta kayıtlı görüntülere ve videolara **Galeri** uygulamanızdan ve diğer cihazlardan erişebilirsiniz.



Samsun account'unuzu ve Microsoft hesabınızı bağladığınızda, bulut depolama alanını Microsoft OneDrive olarak belirleyebilirsiniz.

Görüntüleri veya videoları silme

Galeri uygulamasını açın; bir görsel, video veya hikayeye dokunup basılı tutun ve ardından **Sil** seçeneğinin üzerine dokunun.

Geri dönüşüm kutusu özelliğini kullanma

Silinen görüntüleri ve videoları geri dönüşüm kutusunda tutabilirsiniz. Bu dosyalar, belirli bir süre sonra silinir.

Galeri uygulamasını açın,  → **Ayarlar** üzerine dokunun ve ardından **Çöp kutusu** tuşuna dokunarak bu işlevi açın.

Geri dönüşüm kutusundaki dosyalara erişmek için **Galeri** uygulamasını açın ve  → **Çöp kutusu** üzerine dokunun.

AR Alanı

Tanıtım

AR Alanı, size AR ile ilgili özellikler sunar. Bir özellik seçin ve eğlenceli fotoğraflar ve videolar çekin.

AR Alanı'nı başlatma

AR Alanı'nı başlatmak için aşağıdaki yöntemleri kullanın:

- **AR Alanı** uygulamasını açın.
- **Kamera** uygulamasını açıp **DAHA FAZLA** → **AR ALANI** üzerine dokununuz.



Bazı özellikler iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

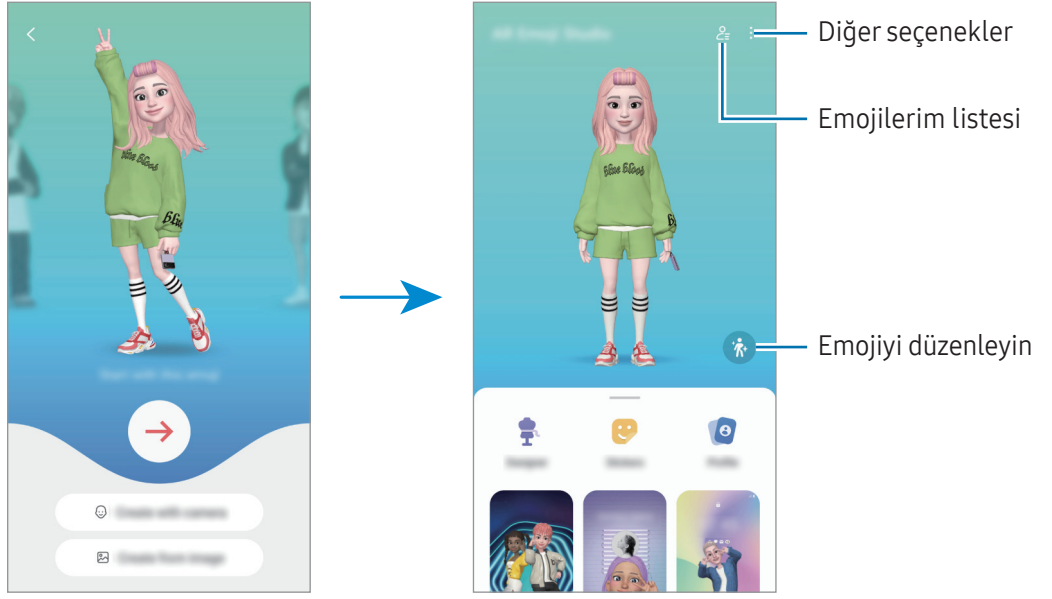
AR Emoji Stüdyosu

İstediğiniz şekilde emoji oluşturun ve bunları çeşitli özelliklerle kullanırken eğlenin.

AR Emojileri oluşturma

- 1 **AR Alanı** uygulamasını açın ve **AR Emoji Stüdyosu** üzerine dokununuz.
- 2 Önceden oluşturulmuş bir emoji seçebilirsiniz. Sola veya sağa kaydırın, bir emoji seçin ve  ögesine dokununuz.
Kendi emojiyi oluşturmak istiyorsanız, bir selfie çekin veya bir resim seçin.

3 Bir emoji oluşturmak için ekrandaki talimatları uygulayın.



Kullanmak için bir AR emoji seçme

AR Alanı uygulamasını açıp **AR Emoji Stüdyosu** →  ögesine dokununuz ve istediğiniz emojiyi seçin.

AR emojilerini silme

AR Alanı uygulamasını açıp **AR Emoji Stüdyosu** →  →  ögesine dokununuz, silinecek emojiyi işaretleyin ve **Sil** ögesine dokununuz.

Bir AR emoji kısa videosu oluşturma ve cihazınızı bununla dekore etme

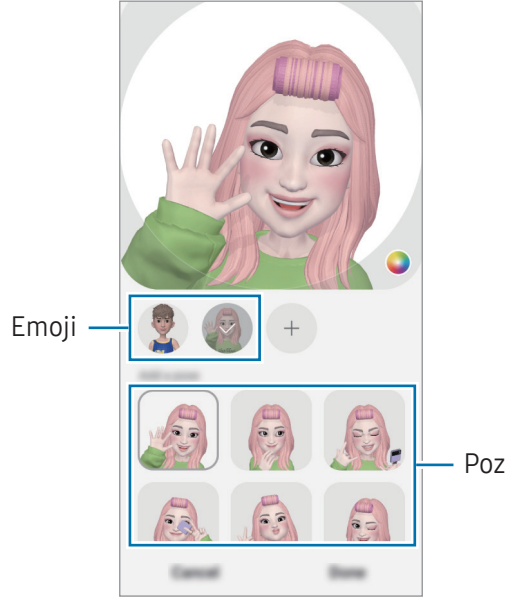
Bir emoji ile kısa bir video oluşturabilir ve bunu duvar kağıdı veya arama arka plan resmi olarak kullanabilirsiniz.

- 1 **AR Alanı** uygulamasını açın ve **AR Emoji Stüdyosu** üzerine dokununuz.
- 2 **Video oluşturma**, **Arama ekranı**, veya **Kilit ekranı** ögesini seçin.
- 3 İstediğiniz temayı seçin.
Arka plan görüntüsünü değiştirmek için  →  ögesine dokununuz.
- 4 Videoyu kaydetmek için **Kaydet** ögesine dokununuz.
Kaydedilen videoyu **Galeri**'de kontrol edebilirsiniz.
- 5 Videoyu doğrudan kullanmak için, ekranın altından bir seçenek belirleyin.

Bir AR emoji ile kişi profilinizi oluşturma

Samsung account'unuz için ve **Kişiler** uygulamasında profil fotoğrafınız olarak bir emoji kullanın.

- 1 **AR Alanı** uygulamasını açın ve **AR Emoji Stüdyosu** üzerine dokunun.
- 2 **Profil** ögesine dokunun ve bir emoji seçin.
- 3 İstedığınız pozu seçin.
- 4 **Bitti** → **Kaydet** ögesine dokunun.



AR Emoji Etiketleri

AR emoji'leri oluştururken emoji ifadeleri ve eylemleri içeren etiketler otomatik olarak oluşturulur. Ayrıca ifadeyi veya arka planı değiştirerek kendi etiketlerinizi oluşturabilirsiniz. Emoji etiketlerinizi, mesaj gönderirken ya da bir sosyal ağda kullanabilirsiniz.

Kendi etiketlerinizi oluşturmak

- 1 **AR Alanı** uygulamasını açın ve **AR Emoji Etiketleri** üzerine dokunun.
- 2 Çıkartmalar listesinin üst kısmında **+** üzerine dokunun.
- 3 Etiketleri istediğiniz gibi düzenleyin ve **Kaydet** üzerine dokunun.
Oluşturduğunuz etiketlere etiket listesinin en üstünden erişebilirsiniz.

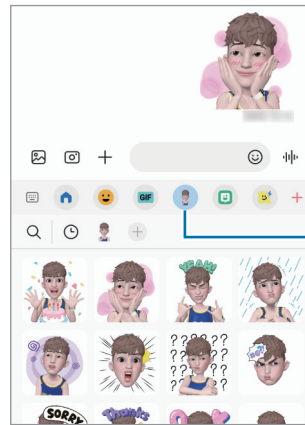
AR emoji etiketlerini silme

AR Alanı uygulamasını açın ve **AR Emoji Etiketleri** → **Düzenle** üzerine dokunun. Silinecek emoji etiketlerini seçip **Sil** üzerine dokunun.

AR emoji etiketlerinizi sohbetlerde kullanma

Emoji etiketlerinizi mesajlar aracılığıyla bir konuşma sırasında ya da bir sosyal ağda kullanabilirsiniz. Aşağıdaki eylemler, emoji etiketlerinizin **Mesajlar** uygulamasında nasıl kullanılacağını örneklerdir.

- 1 **Mesajlar** uygulamasında bir mesaj oluştururken Samsung klavyesinde **😊** simgesine dokunun.
- 2 Emoji simgesinin üzerine dokunun.
- 3 Emoji etiketlerinizden birini seçin.
Emoji etiketi eklenir.



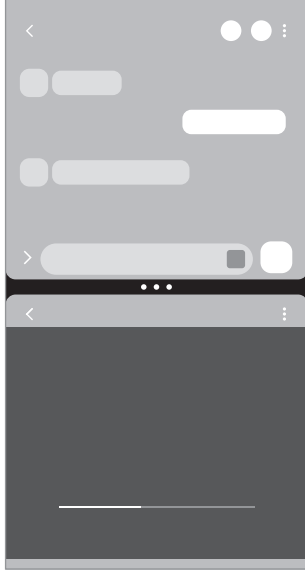
Emoji simgesi

Çoklu pencere

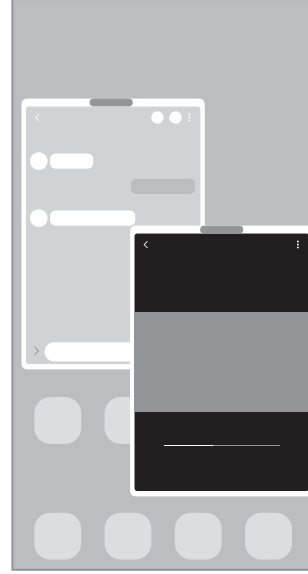
(Çoklu uygulamaların aynı anda kullanılması)

Tanıtım

Bölünmüş ekran görünümünde aynı anda iki uygulama çalıştırın. Ayrıca açılır pencerelerde aynı anda birden fazla uygulama çalıştırabilirsiniz.



Bölünmüş ekran görünümü



Açılır pencere görünümü



Bazı uygulamalar bu özelliği desteklemeyebilir.

Bölünmüş ekran görünümü

- 1 Yakın zamanda kullanılan uygulamaları açmak için Son Uygulamalar tuşuna dokunun.
- 2 Parmağınızı sola veya sağa kaydırın, uygulama simgelerinden birine dokunun ve ardından **Bölünmüş ekran görünümünde aç** üzerine dokunun.
Alternatif olarak, bir uygulamayı **Açmak için buraya bırakın** iletisi görünen yere sürükleyin.
- 3 Uygulamalar listesinde, açmak üzere başka bir uygulama seçin.

Uygulamaları Edge panelinden açma

- 1 Uygulamayı kullanırken Edge paneli kolunu ekranın ortasına doğru sürükleyin.
- 2 Bir uygulamayı sola sürükleyin ve ardından **Açmak için buraya bırakın** iletisi görünen yere bırakın.
Seçilen uygulama, bölünmüş ekran görünümünde açılır.



Bir uygulamaya bir kez dokunarak, uygulamayı bölünmüş ekran görünümünde açılacak şekilde ayarlayabilirsiniz.  üzerine dokunun ve **Bölünmüş ekran görünümünde aç** ögesi altındaki **Dokunma** seçeneği üzerine dokunun. Açmak için **Son uygulamaları göster** tuşuna dokunursanız son kullanılan uygulamaları, Edge panelinden bölünmüş ekran görünümünde açabilirsiniz.

Uygulama çiftleri ekleme

Sık kullanılan uygulamaları uygulama çifti halinde ekleyerek onları bölünmüş ekran görünümünde tek bir dokunuşla birlikte açın.

- 1 Bölünmüş ekran görünümünde uygulama pencereleri arasındaki dairelere dokunun.
- 2 ☆ üzerine dokunun.
- 3 Uygulama çiftini eklemek için bir konum seçin.
Bölünmüş ekran görünümünde kullandığınız uygulamalar, seçtiğiniz konuma, bir uygulama çifti olarak kaydedilir.

Pencere boyutunu ayarlama

Daireleri uygulama pencereleri arasında sürükleyerek pencerelerin boyutunu ayarlayın.

Uygulama pencereleri arasındaki daireleri ekranın kenarına sürüklediğinizde, pencere ekranı kaplar.

Açılır pencere görünümü

- 1 Yakın zamanda kullanılan uygulamaları açmak için Son Uygulamalar tuşuna dokunun.
- 2 Parmağınızı sola veya sağa kaydırın, uygulama simgelerinden birine dokunun ve ardından **Açılır pencere görünümünde aç** üzerine dokunun.
Alternatif olarak, bir uygulamayı **Açılır pencere görünümü için buraya bırakın** iletisi görünen yere sürükleyin.
Uygulama ekranı bir açılır pencerede görünecektir.
Bir açılır pencere kullanırken ana ekran tuşuna basarsanız, pencere küçültülür ve bir uygulama simgesi olarak görüntülenir. Açılır pencereyi tekrar kullanmak için uygulama simgesine dokunun.

Uygulamaları Edge panelinden açma

- 1 Edge paneli kolunu, ekranın ortasına doğru sürükleyin.
- 2 Bir uygulamayı sola sürükleyin ve ardından **Açılır pencere görünümü için buraya bırakın** iletisi görünen yere bırakın.
Seçili uygulama, açılır pencere görünümünde açılacaktır.

Açılır pencereleri taşıma

Bir açılır pencereyi taşımak için pencerenin araç çubuğuna dokunun ve yeni bir konuma sürükleyin.

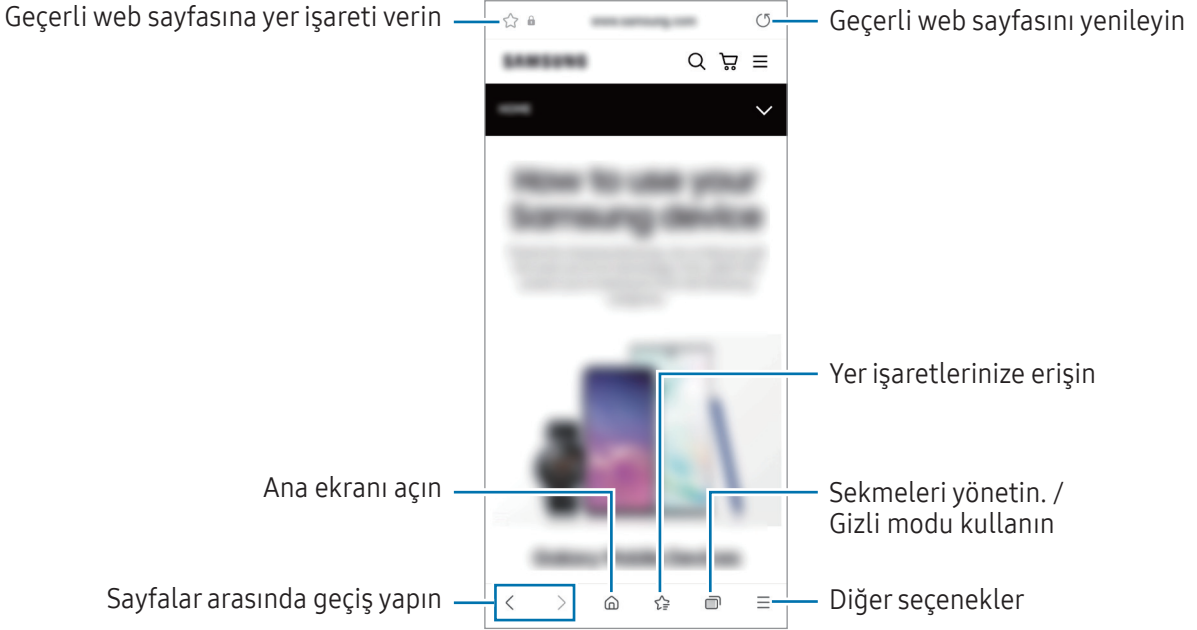
Samsung Internet

İnternette gezinerek bilgi arayın ve yer işaretlerinize ekleyerek kolaylıkla favori internet sayfalarınıza erişin.

- 1 **Samsung Internet** uygulamasını açın.
- 2 Web adresini veya bir anahtar sözcüğü girin ve ardından **Git** üzerine dokunun.

Araç çubuklarına erişmek için ekranı hafifçe aşağı doğru kaydırın.

Sekmeler arasında gidip gelmek için  ögesine dokununuz ya da adres alanı üzerinde sola veya sağa kaydırın.



Gizli modu kullanma

Gizli mod için bir parola ayarlarsanız başkalarının arama geçmişinize, tarama geçmişinize, yer işaretlerinize ve kaydedilmiş sayfalarınıza erişmesini engelleyebilirsiniz.

- 1  → **Gizli modu aç** üzerine dokununuz.
- 2 **Gizli modu kilitleyin** tuşuna dokunarak özelliği açın, **Başlat**'a dokununuz ve ardından Gizli mod için bir parola belirleyin.
Gizli modda, cihaz araç çubuklarının rengini değiştirecektir. Gizli modu kapatmak için  → **Gizli modu kapat** üzerine dokununuz.

 Gizli modda, ekran görüntüsü yakalama gibi bazı özellikleri kullanamazsınız.

Samsung Health

Tanıtım

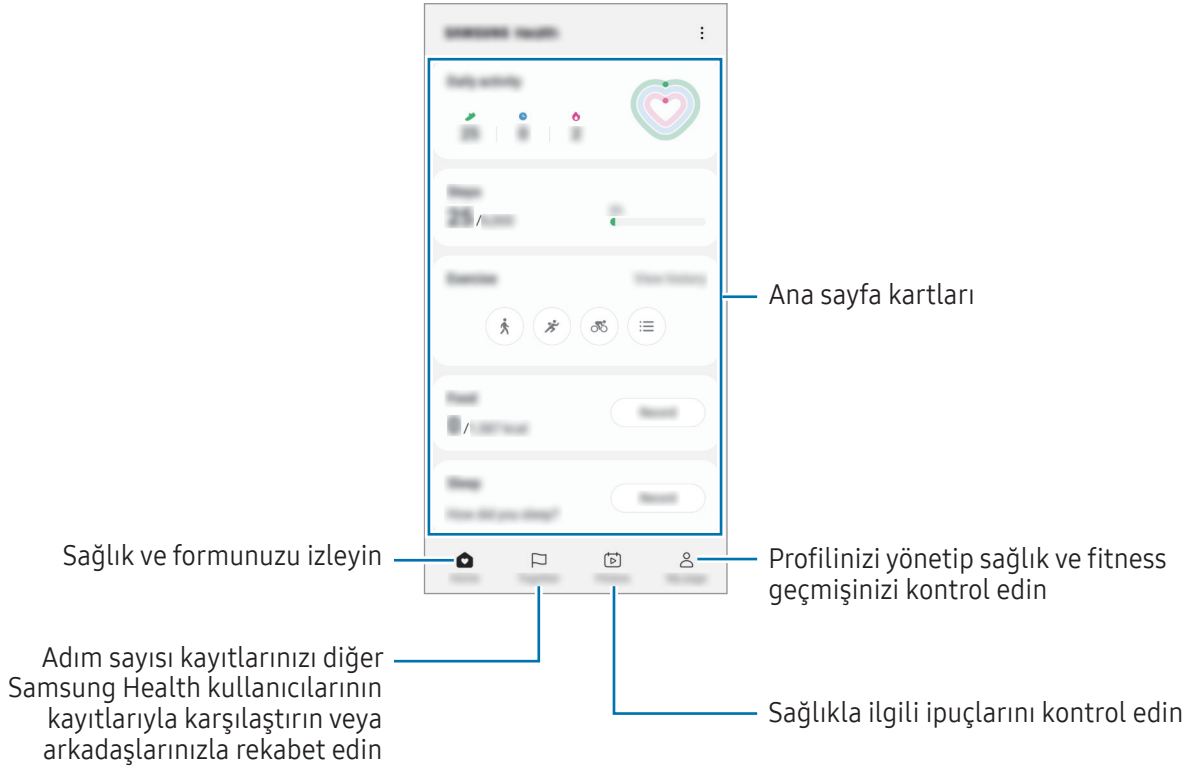
Samsung Health, sağlığını ve zindeliğinizi yönetmenize yardımcı olur. Sağlık ve zindelik hedefleri belirleyin, ilerlemenizi kontrol edin ve genel sağlığınızın kaydını takip edin. Ayrıca, adım sayısı kayıtlarınızı diğer Samsung Health kullanıcılarıyla karşılaştırabilir ve sağlıkla ilgili ipuçlarını kontrol edebilirsiniz.

Ayrıntılı bilgi için www.samsung.com/samsung-health sitesini ziyaret edin.

Samsung Health'i Kullanma

Samsung Health uygulamasını açın. Bu uygulamayı ilk kez başlatırken veya bir veri sıfırlamadan sonra yeniden başlatırken, kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

Samsung Health ana ekranındaki öğeleri düzenlemek için,  → **Öğeleri yönet** üzerine dokununuz.



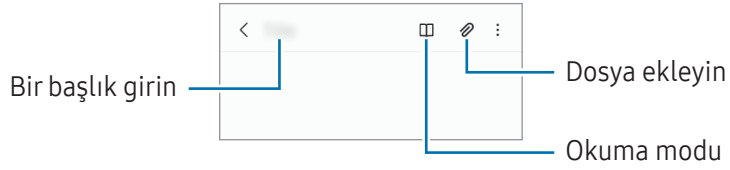
- Bazı özellikler bölgeye bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Bir araba ya da tren ile seyahat ederken adımlar kartını kullanıyorsanız titreşim adım sayınızı etkileyebilir.

Samsung Notes

Klavyeden metin girerek veya ekrana elle yazarak veya çizim yaparak notlar oluşturabilirsiniz. Notlarınıza görüntü veya ses kaydı da ekleyebilirsiniz.

Notları oluşturma

- 1 **Samsung Notes** uygulamasını açın,  üzerine dokununuz ve bir not oluşturun. Giriş yöntemini  veya  üzerine dokunarak değiştirebilirsiniz.



- 2 Notu oluşturmayı tamamladığınızda kaydetmek için Geri tuşuna dokununuz. Notu başka bir dosya formatında kaydetmek isterseniz,  → **Dosya olarak kaydet** üzerine dokununuz.

Not silme

Silinecek nota dokunup basılı tutunuz ve ardından **Sil** üzerine dokununuz.

Samsung Members

Samsung Members, müşterilere destek hizmetleri (örneğin, cihaz sorunlarının tanılanması) sunar ve kullanıcıların sorular ve hata raporları göndermesine olanak sağlar. Ayrıca, Galaxy kullanıcıları topluluğundaki diğer kişilerle bilgi paylaşabilir veya en yeni haberleri ve ipuçlarını kontrol edebilirsiniz.

Samsung Members, cihazınızı kullanırken karşılaşılabileceğiniz sorunları çözmenize yardımcı olabilir.

Samsung Kids

Cihazı kullanan çocukların belirli uygulamalara erişimini sınırlayabilir, kullanım süreleri belirleyebilir ve ayarları yapılandırarak onlar için eğlenceli ve güvenli bir ortam sunabilirsiniz.

Bildirim panelini açın, aşağı kaydırın ve ardından  (**Kids**) üzerine dokununuz. Quick panelde  (**Kids**) ögesini bulamazsanız, eklemek için  üzerine dokununuz ve tuşu üzerine sürükleyin. Samsung Kids uygulamasını ilk kez kullanırken veya verileri sıfırladıktan sonra yeniden kullanırken, kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları izleyin.

Samsung Kids ekranında, kullanmak istediğiniz uygulamayı seçin.



Önceden ayarlanmış ekran kilidi yönteminiz ya da oluşturduğunuz PIN, **Ebeveyn denetimi** özelliğini açmak veya Samsung Kids'i kapatmak için kullanılır.

Ebeveyn denetimi özelliklerini kullanma

Samsung Kids ayarlarını yapılandırabilir ve kullanım geçmişini kontrol edebilirsiniz.

Samsung Kids ekranında  → **Ebeveyn denetimi** üzerine dokununuz ve kilit açma kodunuzu girin.

Samsung Kids'i kapatma

Samsung Kids'i kapatmak için Geri tuşuna dokununuz veya  → **Samsung Kids'i kapat** üzerine dokununuz ve kilit açma kodunuzu girin.

Samsung Global Goals

Birleşmiş Milletler Genel Asamblesi tarafından 2015'te oluşturulan Global Goals sürdürülebilir bir toplum oluşturmayı amaçlayan hedefleri içerir. Bu hedefler yoksulluğu ortadan kaldırma, adaletsizlikle mücadele etme ve iklim değişikliğini önleme konusunda yeterli güce sahiptir.

Samsung Global Goals ile, global goals hakkında daha fazla bilgi edinin ve daha iyi bir gelecek için harekete katılın.

Galaxy Shop

Samsung web sitesine erişin ve ürünlerle ilgili çeşitli bilgileri kontrol edin.

Galaxy Shop uygulamasını açın.



Bu uygulama iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Galaxy Wearable

Galaxy Wearable uygulamasını kullanarak giyilebilir cihazlarınızı yönetebilirsiniz. Telefonunuzu giyilebilir cihaza bağladığınızda, giyilebilir cihazın ayarlarını ve uygulamalarını özelleştirebilirsiniz.

Galaxy Wearable uygulamasını açın.

Telefonunuzu giyilebilir cihaza bağlamak için **Başlat** üzerine dokunun. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın. Giyilebilir cihazı, cihazınıza nasıl bağlayacağınız ve kullanacağınız hakkında ayrıntılı bilgi için giyilebilir cihazın kullanma kılavuzuna bakın.

Takvim

Yaklaşan etkinlikleri planlayıcınıza girerek planınızı yönetin.

Etkinlikleri oluşturma

- 1 **Takvim** uygulamasını açın,  üzerine dokunun veya bir tarihe iki kez dokunun.
Eğer etkinlikler veya görevler daha önceden tarihe kaydedilmişse, tarihe dokunun ve  üzerine dokunun.
- 2 Etkinlik bilgilerini girin ve **Kaydet** ögesine dokunun.

Etkinlikleri hesaplarınızla senkronize etme

- 1 **Ayarlar** ekranını açın, **Hesaplar ve yedekleme** → **Hesapları yönet** üzerine dokunun ve senkronize edilecek hesabı seçin.
- 2 **Hesabı eşitle** üzerine ve **Takvim** tuşunun üzerine dokunarak özelliği açın.

Senkronize edilecek hesapları eklemek için **Takvim** uygulamasını açın ve  →  → **Takvimleri yönet** →  ögesine dokunun. Ardından, senkronize edeceğiniz bir hesap seçin ve oturum açın. Bir hesap eklendiğinde, hesap adının yanında mavi bir daire görünür.

Reminder

(Yapılacak ögeler için bildirim alma)

Yapılacaklar ögelerini hatırlatıcı olarak kaydedin ve ayarladığınız koşula göre bildirim alın.



- Daha doğru bildirimler almak için bir Wi-Fi ağına veya mobil ağa bağlanın.
- Konum hatırlatıcıları kullanmak için GPS özelliğinin açılmış olması gerekir. Konum hatırlatıcıları modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Hatırlatıcıyı başlatma

Takvim uygulamasını açın ve → **Reminder** üzerine dokunun. Reminder ekranı açılır ve Reminder uygulamasının simgesi () Uygulamalar ekranına eklenir.

Hatırlatıcı oluşturma

- 1 **Reminder** uygulamasını açın.
- 2 üzerine dokunun, detayları girin ve **Kaydet** üzerine dokunun.

Hatırlatıcıları tamamlama

Hatırlatıcılar listesinde, üzerine dokunun veya hatırlatıcılardan birini seçip **Tamamla** üzerine dokunun.

Hatırlatıcıları geri yükleme

Tamamlanan hatırlatıcıları geri yükleyebilirsiniz.

- 1 Hatırlatıcılar listesinde, → **Tamamlandı** üzerine dokunun.
- 2 Bir kategori seçin ve üzerine dokunun.
- 3 Geri yüklemek üzere bir hatırlatıcı seçin ve **Gri ykle** ögesine dokunun.
Hatırlatıcılar, hatırlatıcılar listesine eklenir ve tekrar size hatırlatma yapılır.

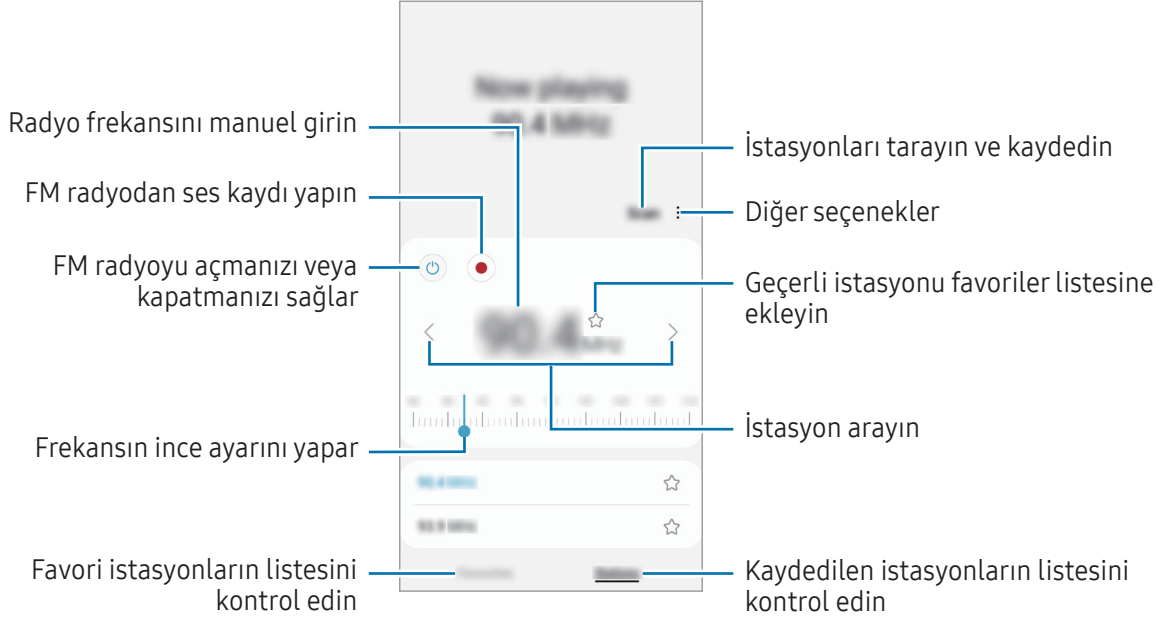
Hatırlatıcıları silme

Bir hatırlatıcıyı silmek için hatırlatıcıyı seçin ve **Sil** üzerine dokunun. Birden fazla hatırlatıcıyı silmek için hatırlatıcılardan birine dokunup basılı tutun, silinecek hatırlatıcıları işaretleyin ve ardından **Sil** üzerine dokunun.

Radyo

Radyo uygulamasını açın.

Bu uygulamayı kullanmadan önce, radyo anteni görevi gören bir kulaklık bağlamanız gerekir. İlk kez çalıştırdığınızda FM radyosu mevcut istasyonları otomatik olarak tarar ve kaydeder.



Bu uygulama iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Hoparlörden çalma

Radyoyu, bağlı kulaklık yerine hoparlörden dinleyebilirsiniz.

→ **Hoparlör üzerinden oynat** üzerine dokununuz.

Ses Kaydedici

Ses kaydedin veya ses kayıtlarını oynatın.

- 1 **Ses Kaydedici** uygulamasını açın.
- 2 Kayıt işlemini başlatmak için  üzerine dokunun. Mikrofona doğru konuşun.
 - Kayıt işlemini duraklatmak için  üzerine dokunun.
 - Bir ses kaydı yaparken, **YER İMİ** üzerine dokunarak bir yer imi ekleyin.
- 3 Kayıt işlemini sonlandırmak için  üzerine dokunun.
- 4 Dosya adını girip **Kaydet** üzerine dokunun.

Dosyalarım

(Dosyaların kontrol edilmesi ve yönetilmesi)

Cihazda depolanan çeşitli dosyalara erişin ve onları yönetin.

Dosyalarım uygulamasını açın.

Gereksiz verileri belirlemek ve cihazın depolama alanında yer açmak için **Depolamayı analiz et** seçeneğinin üzerine dokunun.

Dosyaları ya da klasörleri aramak için  üzerine dokunun.

Saat

Alarm ayarlayın, dünyanın dört bir yanındaki şehirlerde saatin kaç olduğuna bakın, bir etkinlik planlayın veya belli bir süre ayarlayın.

Saat uygulamasını açın.

Hesap Makinesi

Temel aritmetik veya bilimsel hesaplamalar gerçekleştirin.

Hesap Makinesi uygulamasını açın.

-  : Hesaplama geçmişini kontrol edin. Geçmişini temizlemek için **Geçmişini temizle** seçeneğine basın. Hesaplama geçmişi panelini kapatmak için  üzerine dokununuz.
-  : Birim dönüştürme aracını kullanın. Alan, uzunluk veya sıcaklık gibi çeşitli değerleri başka birimlere dönüştürebilirsiniz.
-  : Bilimsel hesap makinesini kullanın.

Game Launcher

Game Launcher, **Play Store** ve **Galaxy Store**'dan indirilen oyunlarınızı tek bir yerde toplar.

Game Launcher uygulamasını açın ve istediğiniz oyunu seçin.



- **Game Launcher** görünmüyorsa özelliği açmak için **Ayarlar** ekranını açın, **Gelişmiş özellikler** üzerine dokununuz ve ardından **Game Launcher** tuşuna dokununuz.
- **Play Store** ve **Galaxy Store**'dan indirilen oyunlar Game Launcher ekranında otomatik olarak gösterilecektir. Oyunlarınız burada değilse **Oyunlarım** →  → **Oyun ekle** üzerine dokununuz.
- Sıcaklık belirli bir seviyenin üzerine çıkarsa cihazın sıcaklığını kontrol etmek için oyun performansı kısıtlanabilir.

Bir oyunu Game Launcher'dan kaldırma

Oyunlarım üzerine dokununuz, bir oyunun üzerine dokunup basılı tutunuz ve ardından **Kaldır** üzerine dokununuz.

Performans modunu değiştirme

Oyun performans modunu değiştirebilirsiniz.

Game Launcher uygulamasını açın, **Daha fazla** → **Game Booster** → **Oyun optimizasyonu** üzerine dokunun ve ardından istediğiniz modu seçin.

- **Performans:** Bu, oyun oynarken size yüksek performans sunmaya odaklanır. Bu modu kullanırsanız artan pil tüketimi sebebiyle cihazınız ısınabilir.
- **Standart:** Bu, performansı ve pil kullanım süresini dengeler.
- **Pil tasarrufu:** Bu, oyun oynarken pil tasarrufu sağlar.



Pil gücü verimi oyundan oyuna farklılık gösterebilir.

Game Booster

(Oyun ortamınızı yapılandırma)

Game Booster ile daha iyi bir ortamda oyun oynayabilirsiniz. Game Booster'ı oyun oynarken kullanabilirsiniz.

Oyun oynarken Game Booster panelini açmak için navigasyon çubuğunda  üzerine dokunun. Navigasyon çubuğu gizliyse, çubuğun görünmesi için ekran alt kısmından yukarıya doğru sürükleyin. Navigasyon çubuğunu **Kaydırma hareketleri** kullanmak üzere ayarladıysanız bildirim panelini açıp **Game Booster'ı açmak için dokunun.** üzerine dokunun.

-  : Oyun oynanırken dokunmatik ekranı kilitleyin. Dokunmatik ekranın kilidini açmak için kilit simgesini herhangi bir yöne sürükleyin.
-  : Navigasyon çubuğundaki tuşları gizleyin. Tuşları görüntülemek için navigasyon çubuğundaki  üzerine dokunun.
-  : Ekran görüntüleri yakalayın.
-  : Oyun oturumlarınızı kaydedin. Kaydetmeyi durdurmak için navigasyon çubuğundaki  üzerine dokunun.
-  : Game Booster ayarlarını yapılandırın.
- **Öncelik modu:** Cihazı, oyununuzun yarıda kalmasını önlemek için gelen aramaları ve alarmlar dışında tüm bildirimleri engelleyecek şekilde ayarlayın.

- **Oyun optimizasyonu:** Performans modunu değiştirin.
- **Pil:** Kalan pil kullanım süresini kontrol edin.
- **Sıcaklık / Hafıza:** Cihazın sıcaklık ve hafıza durumunu kontrol edin. Ayrıca cihazı, ısınmasını önlemek için ses seviyesini veya video kare hızını otomatik olarak ayarlayacak ve yeterli hafıza olmadığında uygulamaların arka planda çalışmasını durduracak şekilde ayarlayabilirsiniz.



- Navigasyon çubuğu **Kaydırma hareketleri** ayarlanmışken Game Booster panelini navigasyon çubuğundan açmak üzere ayar yapabilirsiniz. Game Booster panelinde  → **Oyun sırasında engelleme** ögesine dokunun, ardından **Navigasyon hareketleri** tuşuna dokunarak özelliği açın.
- Kullanılabilir seçenekler oyuna bağlı olarak değişebilir.

Oyun oynarken uygulamaları açılır pencerede açma

Oyun oynarken uygulamaları açılır pencerede açabilirsiniz.



üzerine dokunun ve uygulama listesinden bir uygulama seçin.

SmartThings

Akıllı gereçleri ve Nesnelerin İnterneti (IoT) ürünlerini kontrol edebilir ve yönetebilirsiniz.

Daha fazla bilgiye erişmek için **SmartThings** uygulamasını açın ve **Menü** → **Kullanım** üzerine dokunun.

- 1 **SmartThings** uygulamasını açın.
- 2 **Cihazlar** → **Cihaz ekle** veya **+** ögesinin üzerine dokunun.
- 3 Bir cihaz seçin ve ekrandaki talimatları takip ederek bu cihaza bağlanın.



- Bağlanan cihazların türüne veya paylaşım yöntemine bağlı olarak bağlantı yöntemleri farklılık gösterebilir.
- Bağlayabileceğiniz cihazlar bölgeye bağlı olarak değişebilir. Kullanılabilir özellikler, bağlı cihaza bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Bağlı cihazların kendi sorunları veya kusurları, Samsung garantisi kapsamında değildir. Bağlı cihazlar üzerinde sorunlar veya kusurlar oluştuğunda cihazın imalatçısı ile irtibata geçin.

İçerik paylaşma

Çeşitli paylaşma seçeneklerini kullanarak içerik paylaşın. Aşağıdaki eylemler görüntü paylaşım örneğidir.

- 1 **Galeri** uygulamasını açın ve bir görüntü seçin.
 - 2  üzerine dokunun ve istediğiniz paylaşım yöntemini seçin.
-  Dosyaları mobil ağ üzerinden paylaşmak ilave ücrete neden olabilir.

Quick Share

Yakındaki cihazlarla içerik paylaşma

Wi-Fi Direct veya Bluetooth ya da SmartThings'i destekleyen bazı cihazlar aracılığıyla yakındaki cihazlarla içerik paylaşın.

- 1 **Galeri** uygulamasını açın ve bir görüntü seçin.
 - 2 Diğer cihazda, bildirim panelini açın, parmağınızı aşağı kaydırın ve ardından  (**Quick Share**) üzerine dokunarak özelliği açın. Quick panelde  (**Quick Share**) ögesini bulamazsanız, eklemek için  üzerine dokunun ve tuşu üzerine sürükleyin.
 - 3  → **Quick Share** üzerine dokunun, görüntüyü aktaracağınız cihazı seçin.
 - 4 Diğer cihazda dosya aktarım talebini kabul edin.
-  Bu özellik, TV veya SmartThings destekli cihazlardan video paylaşımını desteklemez. Videoları TV'de izlemek için Smart View özelliğini kullanın.

Telefonunuzu kimin bulabileceğini ayarlama

Telefonunuzu bulmasına ve içerik göndermesine izin verdiğiniz kişileri belirleyin.

- 1 Bildirim panelini açıp aşağı kaydırın ve ardından  (**Quick Share**) üzerine dokunun.
- 2 Bir seçenek belirleyin.
 - **Hiç kimse:** Kimsenin telefonunuzu bulmasına izin vermeyin.
 - **Sadece kişiler:** Yalnızca kişilerinizdeki Samsung kullanıcılarının telefonunuzla paylaşmasına izin verin.
 - **Yakındaki herkes:** Yakındaki tüm cihazların telefonunuzla paylaşmasına izin verin.

Web bağlantısı üzerinden paylaşım

Büyük dosyaları Samsung depolama sunucusuna yükleyin ve bir Web bağlantısı aracılığıyla başkalarıyla paylaşın.

- 1 **Galeri** uygulamasını açın ve bir görüntü seçin.
- 2  → **Quick Share** ögesine dokunun ve **Herhangi bir cihazla paylaşın** bölümünün altından istediğiniz seçeneği belirleyin.
 - **Bğl. kpyl:** Panoya kopyalanan bağlantıyı paylaşın.
 - **Bağlantıyı uygulama kullanarak paylaşma:** Uygulama seçerek bağlantıyı paylaşın.
 - **QR kodunu kullanarak paylaş:** Oluşturulan QR koduyla bağlantıyı paylaşın.

Music Share

Tanıtım

Music Share özelliğini kullanarak cihazınıza zaten bağlı olan Bluetooth hoparlörünüzü başkalarıyla paylaşabilirsiniz. Aynı müziği hem kendi Galaxy Buds'ınızda hem de başka bir kişinin Galaxy Buds'ında dinleyebilirsiniz.

Bu özellik yalnızca Music Share özelliğini destekleyen cihazlarda kullanılabilir.

Bluetooth hoparlörü paylaşma

Kendi telefonunuzda ve arkadaşınızın telefonunda bulunan müzikleri Bluetooth hoparlörünüzden dinleyebilirsiniz.

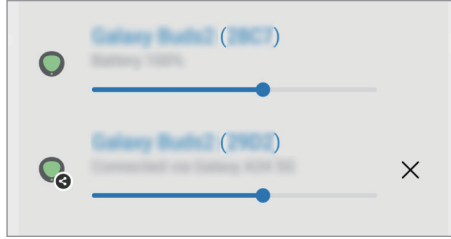
- 1 Telefonunuz ile Bluetooth hoparlörünüzün bağlı olduğundan emin olun.
Nasıl bağlayacağınız hakkında bilgi için bkz. [Diğer Bluetooth cihazları ile eşleştirme](#).
- 2 Telefonunuzda **Ayarlar** ekranını açın, **Bağlantılar** → **Bluetooth** →  → **Gelişmiş ayarlar** üzerine dokunun, ardından **Music Share** tuşuna dokunup özelliği açın.
Music Share ögesine dokunarak, cihazınızı kiminle paylaşacağınızı ayarlama gibi ek özellikleri kullanabilirsiniz.
- 3 Arkadaşınızın telefonunda, Bluetooth cihazları listesinden hoparlörünüzü seçin.
- 4 Telefonunuzda, bağlantı talebini kabul edin.
Hoparlörünüz paylaşılır.
Arkadaşınızın telefonuyla müzik çaldığınızda, sizin telefonunuzla çalan müzik duraklatılır.

Galaxy Buds ile birlikte müzik dinleme

Telefonunuzda bulunan müzikleri sizin ve arkadaşınızın Buds'ı ile dinleyebilirsiniz.

Bu özellik sadece Galaxy Buds serisinde desteklenir.

- 1 Her bir telefon ile Buds çiftinin bağlı olduğundan emin olun.
Nasıl bağlayacağınız hakkında bilgi için bkz. [Diğer Bluetooth cihazları ile eşleştirme](#).
- 2 Arkadaşınızın telefonunda **Ayarlar** ekranını açın, **Bağlantılar** → **Bluetooth** → **Gelişmiş ayarlar** üzerine dokunun, ardından **Music Share** tuşuna dokunup özelliği açın.
Music Share ögesine dokunarak, cihazınızı kiminle paylaşacağınızı ayarlama gibi ek özellikleri kullanabilirsiniz.
- 3 Telefonunuzda bildirim panelini açıp **Medya çıkışı** ögesine dokunun.
- 4 **Music Share** üzerine dokunun ve algılanan cihazlar listesinden arkadaşınızın Buds'ını seçin.
- 5 Arkadaşınızın telefonunda, bağlantı talebini kabul edin.
Telefonunuzdan müzik çaldığınızda her iki Buds üzerinden birlikte dinleyebilirsiniz.



Smart View

(Televizyon ekranına yansıtma)

Telefonunuzu ekran yansıtma özellikli bir TV veya monitöre bağlayarak telefonunuzun ekrandaki içeriğini büyük bir ekranda görüntüleyebilirsiniz.

- 1 Bildirim panelini açın, parmağınızı aşağı kaydırın ve ardından  (**Smart View**) üzerine dokununuz.
- 2 Telefonunuzun ekranını yansıtma istediğiniz bir cihaz seçin.



Smart View ile bir video oynattığınızda çözünürlük, TV modeline bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

Google Apps

Google eğlence, sosyal ağ ve iş uygulamaları sağlamaktadır. Bazı uygulamalara erişmek için bir Google hesabı gerekebilir.

Daha fazla uygulama bilgisini kontrol etmek için her uygulamanın yardım menüsüne girin.

- **Chrome:** Bilgi arayın ve İnternet sayfalarına göz atın.
- **Gmail:** Google Mail hizmeti ile e-posta alıp gönderin.
- **Haritalar:** Haritada konumunuzu bulun, dünya haritasında arayın ve çevrenizdeki çeşitli yerler için konum bilgilerine erişin.
- **YT Music:** YouTube Music tarafından sağlanan çeşitli müzik ve videoların keyfini çıkarın. Ayrıca cihazınızda kayıtlı olan müzik koleksiyonlarına erişebilir ve bunları çalabilirsiniz.
- **Google TV: Play Store'dan** filmler ve TV programları gibi videolar satın alın veya kiralayın.
- **Drive:** İçeriğinizi Cloud'a kaydedin, istediğiniz yerden erişin ve başkalarıyla paylaşın.
- **YouTube:** Videolar izleyin veya oluşturun ve başkalarıyla paylaşın.
- **Fotoğraflar:** Farklı kaynaklardaki tüm fotoğraflarınızı ve videolarınızı tek bir yerde arayın, yönetin ve düzenleyin.
- **Google:** İnternet veya cihazınız üzerindeki öğeleri arayın.
- **Meet:** Görüntülü görüşmeler yapın veya görüntülü toplantılar oluşturun ya da bunlara katılın.
- **Mesajlar:** Cihazınızda veya bilgisayarınızda mesaj alışverişi yapın ve resimler ile videolar gibi çeşitli içerikleri paylaşın.



Bazı uygulamalar iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Ayarlar

Tanıtım

Cihaz ayarlarını özelleştirin.

Uygulamalar ekranında, **Ayarlar** üzerine dokunun. Alternatif olarak, bildirim panelini açın ve  üzerine dokunun.

Anahtar sözcükleri girerek ayarları aramak için **Q** üzerine dokunun. **Öneriler** altından bir etiket seçerek de ayarları arayabilirsiniz.

Samsung account

Samsung account'unuzda oturum açın ve hesabı yönetin.

Ayarlar ekranında, **Samsung account** üzerine dokunun.

Bağlantılar

Seçenekler

Wi-Fi özelliği ve Bluetooth gibi çeşitli bağlantılarla ilgili ayarları değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** üzerine dokunun.

- **Wi-Fi:** Wi-Fi özelliğini açarak bir Wi-Fi ağına bağlanın; internet ve diğer ağ cihazlarına erişim sağlayın. Ayrıntılı bilgi için [Wi-Fi](#) kısmına bakın.
- **Bluetooth:** Diğer Bluetooth etkin cihazlar arasında veri veya medya dosyalarını değiştirmek için Bluetooth'u kullanın. Ayrıntılı bilgi için [Bluetooth](#) kısmına bakın.
- **NFC ve temassız ödemeler:** Ürünler hakkında bilgi içeren yakın alan iletişimi (NFC) etiketlerini okuyun. Ayrıca bu özelliği, gerekli uygulamaları indirdikten sonra ödeme yapmak ve yol veya etkinlik bileti satın almak için de kullanabilirsiniz. Daha fazla bilgi için bkz. [NFC ve temassız ödemeler](#).

- **Uçuş modu:** Cihazınızı, cihazdaki kablosuz işlevlerin tümünü kapatacak şekilde ayarlayın. Yalnızca ağ dışı servisleri kullanabilirsiniz.



Havayolu tarafından sağlanan düzenlemeleri ve kabin ekibi tarafından verilen talimatları uygulayın. Cihazın kullanılmasına izin verilen durumlarda her zaman cihazınızı uçuş modunda kullanın.

- **SIM yöneticisi:** SIM veya USIM kartlarını etkinleştirin ve SIM kartı ayarlarınızı özelleştirin. Daha fazla bilgi için bkz. [SIM yöneticisi](#) kısmına bakın.
- **Mobil ağlar:** Mobil ağ ayarlarınızı yapılandırın.
- **Veri kullanımı:** Veri kullanımı miktarınızı takip edin ve sınırlandırma için ayarları özelleştirin. Cihazı, kullandığınız mobil veri miktarı belirlenen sınırınıza ulaştığında mobil veri bağlantısını otomatik olarak devre dışı bırakacak şekilde ayarlayın.

Arka planda çalışan bazı uygulamaların veri göndermesini veya almasını engellemek için veri tasarrufu özelliğini açabilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için [Veri tasarrufu](#) kısmına bakın.

Cihazınız bir Wi-Fi ağına bağlıyken bile her zaman mobil verinin kullanılacağı uygulamaları da seçebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için [Sadece mobil veri kullanan uygulamalar](#) kısmına bakın.

- **Mobil Erişim Noktası ve İnternet Paylaşımı:** Telefonu mobil erişim noktası gibi kullanarak telefonun mobil veri bağlantısını diğer cihazlar ile paylaşın. Mobil erişim noktası hakkında daha fazla bilgi edinmek için [Mobil Erişim Noktası](#) bölümüne bakın.



Bu özelliği kullandığınızda ek masraf ödemeniz gerekebilir.

- **Diğer bağlantı ayarları:** Diğer özellikleri kontrol etmek için ayarları özelleştirin. Daha fazla bilgi için [Diğer bağlantı ayarları](#) kısmına bakın.



Bazı özellikler modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Wi-Fi

Wi-Fi özelliğini açarak bir Wi-Fi ağına bağlanın; internet ve diğer ağ cihazlarına erişim sağlayın.

Wi-Fi ağına bağlanma

1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Wi-Fi** üzerine dokunun ve tuşa dokunarak bu işlevi açın.

2 Wi-Fi ağları listesinden bir ağ seçin.

Kilit simgesi olan ağlar için bir parola gerekir.



- Cihaz bir Wi-Fi ağına bağlandığında, ağ kullanılabilir olduğu zaman cihaz, parola gerektirmeden bu ağa yeniden bağlanacaktır. Cihazın ağa otomatik olarak bağlanmasına engel olmak için ağın yanındaki  üzerine dokunun ve **Otomatik yeniden bağlan** üzerine dokunarak bu özelliği kapatın.
- Eğer bir Wi-Fi ağına düzgün bir şekilde bağlanamazsanız, cihazınızın Wi-Fi özelliğini veya kablosuz yönlendiricisini yeniden başlatın.

Wi-Fi ağ kalite bilgisini kontrol etme

Hız, stabil olma vb. Wi-Fi ağ kalitesi bilgilerini kontrol edin.

Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Wi-Fi** üzerine dokunun ve tuşa dokunarak bu işlevi açın. Ağ kalitesi bilgileri Wi-Fi ağlarının altında görünür. Eğer görünmüyorsa,  → **Intelligent Wi-Fi** üzerine dokunun, ardından **Ağ kalitesi bilgilerini göster** tuşuna dokunarak işlevi açın.



Wi-Fi ağına bağlı olarak kalite bilgisi görüntülenmeyebilir.

Wi-Fi ağ parolalarını paylaşma

Güvenli bir Wi-Fi ağına bağlı olan kişiye parolasını paylaşması talebinde bulunursanız, parolayı girmeden ağa bağlanabilirsiniz. Bu özellik birbiriyle iletişim kuran cihazlar arasında kullanılabilir ve diğer cihazın ekranı açık olmalıdır.



Bu özelliği kullanmak için Rehber profilinde telefon numaranızın doğru bir şekilde kayıt edildiğinden emin olun.

1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Wi-Fi** üzerine dokunun ve tuşa dokunarak bu işlevi açın.

2 Wi-Fi ağları listesinden bir ağ seçin.

3 **Şifre iste** üzerine dokunun.

4 Diğer cihazda paylaşım talebini kabul edin.

Wi-Fi parolası cihazınıza girilir ve cihazınız ağa bağlanır.

Wi-Fi Direct

Wi-Fi Direct, bir erişim noktasına gerek olmaksızın cihazınızı doğrudan Wi-Fi ağı üzerinden bağlar.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Wi-Fi** üzerine dokunun ve tuşa dokunarak bu işlevi açın.
- 2  → **Wi-Fi Direct** üzerine dokunun.
Algılanan cihazlar listelenir.
Eğer bağlanacağınız cihaz listede değilse, bu cihazın Wi-Fi Direct özelliğini açmasını isteyin.
- 3 Bağlanacağınız bir cihaz seçin.
Diğer cihaz Wi-Fi Direct bağlantı talebini kabul ederse cihazlar bağlanacaktır.
Cihaz bağlantısını sona erdirmek için çıkarılacak cihazı listeden seçin.

Bluetooth

Diğer Bluetooth etkin cihazlar arasında veri veya medya dosyalarını değiştirmek için Bluetooth'u kullanın.

Bluetooth kullanımıyla ilgili önlemler

- Samsung, Bluetooth ile gönderilen veya alınan verilerin kaybedilmesi, engellenmesi veya kötüye kullanılması konusunda sorumluluk kabul etmemektedir.
- Mutlaka güvenirli ve düzgün şekilde güvenliği sağlanan cihazlarla veri paylaştığınızdan veya aldığınızdan emin olun. Cihazlar arasında engel varsa çalışma mesafesi kısalmabilir.
- Bazı cihazlar, özellikle Bluetooth SIG tarafından test edilmeyen veya onaylanmayanlar, cihazınızla uyumlu olmayabilir.
- Bluetooth özelliğini yasa dışı kullanmayın (örneğin, dosyaları izinsiz alma veya ticari amaçlar doğrultusunda izinsiz iletişime geçme gibi). Samsung, Bluetooth özelliğinin yasa dışı kullanılmasından dolayı oluşabilecek durumlardan sorumlu değildir.

Diğer Bluetooth cihazları ile eşleştirme

1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Bluetooth** üzerine dokunun ve tuşa dokunarak bu işlevi açın. Algılanan cihazlar listelenir.

2 Eşleştireceğiniz bir cihaz seçin.

Eğer eşleştireceğiniz cihaz listede değilse, cihazı Bluetooth eşleştirme moduna girecek şekilde ayarlayın. Diğer cihazın kullanım kılavuzlarına bakın.



Telefonunuz Bluetooth ayar ekranı açık olduğunda diğer cihazlar tarafından görülebilir.

3 Onaylamak için telefonunuzda Bluetooth bağlantı talebini kabul edin.

Diğer cihaz Bluetooth direkt bağlantı talebini kabul ederse cihazlar bağlanacaktır.

Cihaz eşleştirmesini kaldırmak için, eşleşmesi kaldırılacak cihaz adının yanındaki  üzerine dokunun ve **Bağlantıyı kes** seçeneğine dokunun.

Veri gönderme ve alma

Birçok uygulama Bluetooth üzerinden veri aktarımını destekler. Kişiler veya medya dosyaları gibi verileri diğer Bluetooth cihazları ile paylaşabilirsiniz. Aşağıdaki eylemler bir görüntüyü diğer cihaza gönderme örneğidir.

1 **Galeri** uygulamasını açın ve bir görüntü seçin.

2  → **Bluetooth** üzerine dokunun, görüntüyü aktaracağınız cihazı seçin.

Eğer eşleştireceğiniz cihaz listede değilse, bu cihazın görünürlük seçeneğini açmasını isteyin.

3 Diğer cihazda Bluetooth bağlantısı talebini kabul edin.

NFC ve temassız ödemeler

Telefonunuzu ürünler hakkında bilgi içeren yakın alan iletişimi (NFC) etiketlerini okumak için kullanabilirsiniz. Ayrıca bu özelliği, gerekli uygulamaları indirdikten sonra ödeme yapmak ve yol veya etkinlik bileti satın almak için de kullanabilirsiniz.

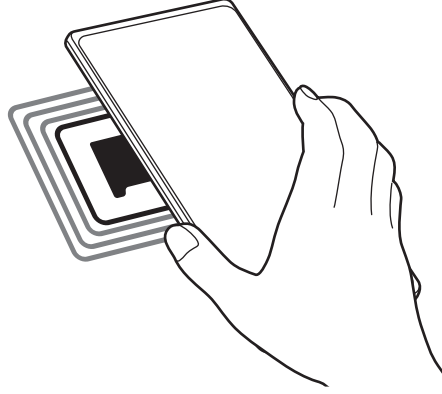


Cihazda yerleşik NFC anteni vardır. NFC antenine zarar vermemek için cihazı dikkatlice kullanın.

Bilgileri NFC etiketlerinden okuma

NFC etiketlerinden ürün bilgilerini okumak için NFC özelliğini kullanın.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** üzerine dokunun ve ardından **NFC ve temassız ödemeler** tuşuna dokunarak bu işlevi açın.
- 2 NFC anteni alanını, bir NFC etiketinin yakınındaki cihazınızın arkasına yerleştirin. Etiketten alınan bilgiler görünür.



Cihazın ekran kilidinin açıldığından ve kilitli olmadığından emin olun. Aksi halde cihaz, NFC etiketlerini okumayacak veya verileri almayacaktır.

NFC özelliği ile ödeme yapma

Ödeme yapmak için NFC özelliğini kullanmadan önce mobil ödeme hizmetine kaydolmalısınız. Hizmet hakkında bilgi almak veya kaydolmak için, servis sağlayıcınız ile temasa geçin.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** üzerine dokunun ve ardından **NFC ve temassız ödemeler** tuşuna dokunarak bu işlevi açın.
- 2 NFC kart okuyucunuzda cihazınızın arkasındaki NFC anteni alanına dokunun.

Varsayılan ödeme uygulamasını ayarlamak için, Ayarlar ekranını açın ve **Bağlantılar** → **NFC ve temassız ödemeler** → **Temassız ödemeler** → **Ödeme** üzerine dokunun ve ardından bir uygulama seçin.



- Ödeme hizmetleri listesi tüm mevcut ödeme uygulamalarını içermeyebilir.
- Ödeme uygulamasını güncellerseniz veya yeni bir tane yüklerseniz, daha önce kullandığınız ödeme hizmetleri düzgün çalışmayabilir. Bu durumda, Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **NFC ve temassız ödemeler** → **Temassız ödemeler** → **Ödeme** veya **Diğerleri** üzerine dokunun ve ardından güncellenen veya yeni yüklenen uygulama yerine başka bir uygulama seçin. Veya seçilen uygulamanın işaretini kaldırın.

Veri tasarrufu

Arka planda çalışan bazı uygulamaların veri göndermesini veya almasını engelleyerek veri kullanımınızı azaltın.

Ayarlar ekranında **Bağlantılar** → **Veri kullanımı** → **Veri tasarrufu** üzerine dokunun ve tuşa dokunarak özelliği açın.

Veri tasarrufu özelliği açıldığında durum çubuğunda  simgesi belirecektir.



Kısıtlama olmadan veri kullanacak uygulamaları seçmek için **Veri tasarrufu açıkken veri kullanımına izin verildi** üzerine dokunun ve uygulamaları seçin.

Sadece mobil veri kullanan uygulamalar

Cihazınız bir Wi-Fi ağına bağlıyken bile her zaman mobil verinin kullanılacağı uygulamaları seçin.

Cihazı, örneğin güvende tutmak istediğiniz uygulamalar veya bağlantının kopabileceği medya akışı uygulamaları için mobil veri kullanacak şekilde ayarlayabilirsiniz. Wi-Fi özelliğini kapatmasanız bile uygulamalar, mobil veriyi kullanarak açılır.

Ayarlar ekranında **Bağlantılar** → **Veri kullanımı** → **Sadece mobil veri kullanan uygulamalar** üzerine dokunun ve istediğiniz uygulamaların yanlarındaki tuşlara dokunun.



Bu özelliği kullandığınızda ek masraf ödemeniz gerekebilir.

Mobil Erişim Noktası

Telefonunuzu mobil erişim noktası gibi kullanarak telefonunuzun mobil veri bağlantısını diğer cihazlar ile paylaşın.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Mobil Erişim Noktası ve İnternet Paylaşımı** → **Mobil Erişim Noktası** üzerine dokunun.
 - 2 Tuş üzerine dokunarak özelliği açın.
 simgesi durum çubuğında görünür.
Yapılandır seçeneğine dokunarak güvenlik seviyesini ve şifreyi değiştirebilirsiniz.
 - 3 Diğer cihazın ekranında Wi-Fi ağları arayın ve telefonunuzu Wi-Fi ağları listesinden seçin.
 Alternatif olarak, mobil erişim noktası ekranında bulunan **QR kodu** üzerine dokunun ve QR kodunu diğer cihaz ile taratın.
-  Mobil erişim noktası bulunmazsa telefonunuzda **Yapılandır** üzerine dokunun ve **Bant** özelliğini **2.4 GHz** olarak ayarlayıp **Gelişmiş** ve ardından **Gizli ağ** üzerine dokunarak bu özelliği kapatın.
 - Otomatik Erişim Noktası** özelliğini açarsanız telefonunuzun mobil veri bağlantısını Samsung account'unuzda oturum açmış diğer cihazlarla paylaşabilirsiniz.

Diğer bağlantı ayarları

Diğer bağlantı özelliklerini kontrol etmek için ayarları özelleştirin.

Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Diğer bağlantı ayarları** üzerine dokunun.

- **Yakındaki cihazı tarama:** Telefonu, bağlanmak için yakındaki cihazları aramak üzere ayarlayın.
- **Yazdırma:** Cihaza yüklenen yazıcı eklentileri için ayarları yapılandırın. Mevcut yazıcıları arayabilir veya yazdırmak için manuel olarak birini ekleyebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için [Yazdırma](#) kısmına bakın.
- **VPN:** Bir okulun veya şirketin özel ağına bağlanmak için cihazınıza özel sanal ağlar (VPN'ler) kurun.
- **Özel DNS:** Cihazı, güvenliği geliştirilmiş özel DNS'yi kullanacak şekilde ayarlayın.
- **Ethernet:** Ethernet adaptörü bağladığınızda kablolu ağ kullanabilir ve ağ ayarlarını yapılandırabilirsiniz.

Yazdırma

Cihaza yüklenen yazıcı eklentileri için ayarları yapılandırın. Cihazı Wi-Fi veya Wi-Fi Direct ile bir yazıcıya bağlayabilir, görüntüyü ya da belgeleri yazdırabilirsiniz.



Bazı yazıcılar cihaz ile uyumlu olmayabilir.

Yazıcı eklentilerini ekleme

Cihaza bağlanmasını istediğiniz yazıcılar için yazıcı eklentileri ekleyin.

- 1 Ayarlar ekranında, **Bağlantılar** → **Diğer bağlantı ayarları** → **Yazdırma** → **Eklenti indir** üzerine dokunun.
- 2 Bir yazıcı eklentisi seçip bunu kurun.
- 3 Kurulan yazıcı eklentisini seçin.
Cihaz, cihazınızla aynı Wi-Fi ağına bağlı yazıcıları otomatik olarak arar.
- 4 Eklenecek yazıcıyı seçin.



Manuel olarak yazıcı eklemek için **⋮** → **Yazıcı ekle** üzerine dokunun.

İçeriği yazdırma

Görüntü veya belge gibi içeriklere erişirken, seçenekler listesine gidin, **Yazdır** → **▼** → **Tüm yazıcılar...** üzerine dokunun ve ardından bir yazıcı seçin.



Yazdırma yöntemleri içerik türüne göre değişebilir.

Bağlı cihazlar

Cihaz bağlantıları ile ilgili ayarları değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Bağlı cihazlar** üzerine dokunun.

- **Quick Share:** Quick Share ayarlarını değiştirin. Ayrıntılı bilgi için [Quick Share](#) kısmına bakın.
- **Kulaklıklara otomatik geç:** Bir arama yaptığınızda veya cevapladığınızda, medya oynattığınızda ve daha başka bir şey yaptığınızda Galaxy Buds'ı başka bir cihazdan telefonunuza geçecek şekilde ayarlayın. Bu özelliği yalnızca diğer cihazda aynı Samsung account'unda oturum açtığınızda ve Galaxy Buds'inizi taktığınızda kullanabilirsiniz.
- **Başka cihazlarda arama ve mesaj:** Telefonunuzun numarasıyla tabletinizde arama ve mesajlaşma özelliklerini kullanmak için tabletinizi ve telefonunuzu bağlayın. Tablette ve telefonda aynı Samsung account ile kayıt olmanız ve oturum açmanız gerekir. Bazı arama ve mesajlaşma özellikleri kullanılamayabilir.
- **Uygulamalara diğer cihazlarda devam etme:** Telefonunuzun uygulamalarını Samsung account'unuzda oturum açılan diğer cihazlarda kullanın.
- **Çoklu kontrol:** Telefonunuzda bu özelliği destekleyen bir Samsung bilgisayara bağlı fare ve klavye kullanın.
- **Smart View:** Telefonunuzu ekran yansıtma özellikli bir TV veya monitöre bağlayarak telefonunuzun ekrandaki içeriğini büyük bir ekranda görüntüleyebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için [Smart View](#) kısmına bakın.
- **Galaxy Wearable:** Telefonunuzu giyilebilir cihaza bağladığınızda, giyilebilir cihazın ayarlarını ve uygulamalarını özelleştirebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için [Galaxy Wearable](#) kısmına bakın.
- **SmartThings:** Akıllı gereçleri ve Nesnelerin İnterneti (IoT) ürünlerini kontrol edebilir ve yönetebilirsiniz. Ayrıntılı bilgi için [SmartThings](#) kısmına bakın.
- **Android Auto:** Cihazınızı bir araca bağlayın ve cihazınızın bazı özelliklerini aracın ekranından kontrol edin.

Modlar ve Rutinler

Tanıtım

Mevcut etkinliğinize veya konumunuza göre bir mod seçin veya tekrarlanan kullanım kalıplarınızı rutin olarak ekleyin ve cihazınızı daha rahat kullanın.

Ayarlar ekranında **Modlar ve Rutinler** ögesine dokununuz.

Modları kullanma

Mod ekleme

- 1 Ayarlar ekranında, **Modlar ve Rutinler** → **Modlar** ögesine dokununuz.
- 2 İstediğiniz bir modu seçin veya kendi modlarınızı eklemek için **Mod ekle** üzerine dokununuz.

Çalıştırma modları

Modlar, durumları tespit edildiğinde otomatik olarak çalışacaktır. İstediğiniz zaman tuşa dokunarak da manuel olarak çalıştırabilirsiniz.

Modları manuel olarak çalıştırmak için, istediğiniz modu seçin ve **Aç** üzerine dokununuz.

Bir çalıştırma modunu kapatmak için, moda dokununuz ve **Kapat** üzerine dokununuz.

Rutinleri kullanma

Rutin ekleme

- 1 Ayarlar ekranında, **Modlar ve Rutinler** → **Rutinler** ögesine dokununuz.
- 2  üzerine dokununuz ve istediğiniz bir rutini seçin veya kendi rutinlerinizi eklemek için **+** üzerine dokununuz.
Rutinin çalışma koşulunu manuel olarak ayarlamak istiyorsanız **Manuel olarak başlat** butonunun üzerine dokununuz. Bu seçenek, yalnızca herhangi bir çalışma koşulu belirlenmediğinde görüntülenir. Açılır pencere görüldüğünde, **Ekle** üzerine dokununuz. Rutini Ana ekrana widget olarak ekleyebilir ve doğrudan erişebilirsiniz.

Rutinleri alıştırma

Otomatik rutinler, koşulları algılandığında otomatik olarak çalışır. Çalışma koşulunu **Manuel olarak başlat** olarak ayarladığınız rutinleri, tuşa dilediğiniz zaman dokunarak manuel olarak çalıştırabilirsiniz.

Rutinleri manuel olarak çalıştırmak için, istediğiniz rutinin yanındaki  simgesine dokunun. Alternatif olarak ana ekranda rutinin widget'ına dokunun.

Rutinleri alıştırmayı durdurmak için, **alışıyor** altındaki rutine dokunun ve **Durdur** üzerine dokunun.

Sesler ve titreşim

Seçenekler

Cihazda çeşitli sesler için ayarları değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Sesler ve titreşim** üzerine dokunun.

- **Ses / Titreşim / Sessiz:** Cihazı, ses modunu, titreşim modunu veya sessiz modunu kullanacak şekilde ayarlayın.
- **Çalarken titret:** Cihazı, gelen aramalarda titreyecek ve bir zil sesi alacak şekilde ayarlayın.
- **Geçici olarak sessize al:** Cihazı, belirli bir süre boyunca sessiz modda çalışacak şekilde ayarlayın.
- **Zil sesi:** Arama zil sesini değiştirin.
- **Bildirim sesi:** Bildirim sesini değiştirin.
- **Sistem sesi:** Cihazı şarj etme gibi belirli işlemler için kullanılacak sesi değiştirin.
- **Ses:** Cihazın ses seviyesini ayarlayın.
- **Arama titreşimi:** Arama titreşim ayarlarını değiştirin.
- **Bildirim titreşimi:** Bildirim titreşim ayarlarını değiştirin.
- **Sistem titreşimi:** Cihazı, dokunmatik ekranı kontrol etme gibi eylemlerde titreşim yapacak şekilde ayarlayın.
- **Titreşim yoğunluğu:** Titreşim bildiriminin gücünü ayarlayın.
- **Ses kalitesi ve efektler:** Cihazın ses kalitesini ve efektlerini ayarlayın. Ayrıntılı bilgi için [Ses kalitesi ve efektler](#) kısmına bakın.

- **Ayrı uygulama sesi:** Cihazın, diğer ses cihazlarından ayrı olarak belirli uygulamaların ortam oynatma sesini ayarlayın. Ayrıntılı bilgi için [Ayrı uygulama sesi](#) kısmına bakın.



Bazı özellikler modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Ses kalitesi ve efektler

Cihazın ses kalitesini ve efektlerini ayarlayın.

Ayarlar ekranında, **Sesler ve titreşim** → **Ses kalitesi ve efektler** üzerine dokununuz.

- **Dolby Atmos:** Film, müzik ve insan sesi gibi çeşitli ses türleri için en iyi duruma getirilmiş bir saran ses modu seçin. Dolby Atmos ile etrafınızdan akan hareketli ses deneyimini yaşayabilirsiniz.
- **Oyun için Dolby Atmos:** Oyun oynarken, oyunlar için optimize edilmiş Dolby Atmos sesini deneyimleyin.
- **Ekolayzer:** Belirli bir müzik türü için bir seçeneği seçin ve optimize edilmiş sesin keyfini çıkarın.
- **Adapt Sound:** Kendiniz için en iyi sesi ayarlayın.



Modele bağlı olarak, bazı özellikleri kullanmak için bir kulaklık bağlamanız gerekir.

Ayrı uygulama sesi

Cihazı, bağlı Bluetooth hoparlör veya kulaklık üzerindeki belli bir uygulamadan medya oynatmaya ayarlayın.

Örneğin Gezinti uygulamasını cihazın hoparlöründen dinlerken, Müzik uygulamasından çalınanları taşıtın Bluetooth hoparlörü üzerinden dinleyebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Sesler ve titreşim** → **Ayrı uygulama sesi** üzerine dokununuz ve tuşun üzerine dokunarak bu işlevi açın.
- 2 Medya seslerini ayrı oynatmak istediğiniz uygulamayı seçin ve Geri tuşuna dokununuz.
- 3 Seçilen uygulamanın medya sesinin oynatılacağı cihazı seçin.

Bildirimler

Bildirim ayarlarını değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Bildirimler** üzerine dokununuz.

- **Uygulama bildirimleri:** Bildirim almak istediğiniz uygulamaları seçin.
- **Kilit ekranı bildirimleri:** Kilitli ekranda bildirimlerin nasıl gösterileceğini ayarlayın.
- **Bildirim açılır pencere stili:** Bir bildirim açılır pencere stili seçin ve ayarları değiştirin.
- **Rahatsız etmeyin:** Cihazı izin verilen istisnalar haricindeki tüm sesleri kapatacak şekilde ayarlayın.
- **Gelişmiş ayarlar:** Gelişmiş bildirim ayarlarını yapılandırın.

Ekran

Seçenekler

Ekran ve Ana ekran ayarlarını değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Ekran** üzerine dokununuz.

- **Aydınlık / Karanlık:** Karanlık modu açın veya kapatın.
- **Karanlık mod ayarları:** Cihazı gece veya karanlık bir ortamda kullanırken koyu renkli temayı uygulayarak göz yorgunluğunu azaltın. Karanlık moda geğilecek zamanı önceden ayarlayabilirsiniz.
 Koyu renkli tema bazı uygulamalarda kullanılamayabilir.
- **Parlaklık:** Ekranın parlaklığını ayarlama.
- **Adaptif parlaklık:** Cihazı, parlaklık ayarlarınızı takip etmeye ve benzer ışıklandırma durumlarında otomatik olarak bunları uygulamaya ayarlayın.
- **Pürüzsüz hareket:** Ekranın yenileme hızını değiştirin. Yüksek yenileme hızı seğildiğinde ekran daha akıcı şekilde kaydırılır. Ayrıntılı bilgi için [Pürüzsüz hareket](#) kısmına bakın.

- **Göz rahatlığı kalkanı:** Ekran tarafından yayılan mavi ışık miktarını sınırlandırarak göz yorgunluğunu azaltın. Bu özelliği uygulamak için bir zamanlama ayarlayabilirsiniz.
- **Ekran modu:** Ekran renk ve kontrast ayarını yapmak için ekran modunu değiştirin. Ayrıntılı bilgi için [Ekran modunu değiştirme veya ekran rengini ayarlama](#) kısmına bakın.
- **Yazı tipi ve boyutu:** Yazı tipi boyutunu ve stilini değiştirin.
- **Ekranı yakınlaştırma:** Ekrandaki öğeleri büyütün veya küçültün.
- **Tam ekran uygulamalar:** Tam ekran en boy oranıyla kullanılacak uygulamaları seçin.
- **Kamera silueti:** Cihazı ekrandan ön kamerayı gizleyecek şekilde de ayarlayabilirsiniz.
- **Ekran zaman aşımı:** Ekranın arka plan ışığını kapatmadan önce cihazın bekleyeceği süreyi ayarlayın.
- **Kolay mod:** Daha büyük simgeler görüntülemek ve Ana ekrana daha basit bir düzen uygulamak için kolay moda geçin.
- **Edge panelleri:** Edge paneli ayarlarını değiştirin.
- **Navigasyon çubuğu:** Navigasyon çubuğu ayarlarını değiştirin. Ayrıntılı bilgi için [Navigasyon çubuğu \(işlev tuşları\)](#) kısmına bakın.
- **Yanlışlıkla dokunma koruması:** Cihazı cep veya çanta gibi karanlık bir yerdeyken ekranın dokunmayı algılamasını önleyecek şekilde ayarlayın.
- **Dokunma hassasiyeti:** Ekran koruyucularla kullanmak için ekranın dokunma hassasiyetini artırın.
- **Şarj bilgilerini göster:** Cihazı, ekran kapalıyken kalan pil yüzdesi gibi şarj bilgilerini görüntüleyecek şekilde ayarlayın.
- **Ekran koruyucu:** Cihazı, şarj olurken bir ekran koruyucu çalıştıracak şekilde ayarlayın.



Bazı özellikler modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Pürüzsüz hareket

Yenileme hızı, ekranın saniyedeki yenilenme sayısıdır. Ekranlar arasında geçiş yaparken ekranın titremesini önlemek için yüksek bir yenileme hızı kullanın. Ekran daha akıcı kaydırılır. Standart bir yenileme hızı seçtiğinizde pili daha uzun süre kullanabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ekran** → **Pürüzsüz hareket** üzerine dokunun.
- 2 Bir yenileme hızı seçin.
 - **Yüksek:** Ekran yenileme hızını otomatik olarak yükselterek daha pürüzsüz animasyonlara sahip olun ve daha sorunsuz kaydırma yapın.
 - **Standart:** Pil gücünü korumak için normal durumlarda standart bir yenileme hızı kullanın.

Ekran modunu değiştirme veya ekran rengini ayarlama

Dilediğiniz gibi ekran modunu değiştirin ya da yalnızca ekran rengini ayarlayın.

Ekran modunu değiştirme

Ayarlar ekranında **Ekran** → **Ekran modu** üzerine dokunun ve istediğiniz modu seçin.

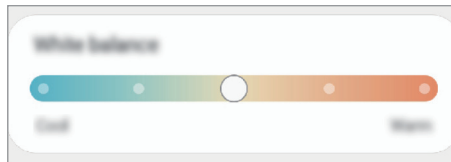
- **Canlı:** Bu, ekranınızın renk aralığını, doygunluğunu ve keskinliğini optimize eder. Aynı zamanda ekran rengi dengesini renk değeri bazında da ayarlayabilirsiniz.
 - **Doğal:** Bu, ekranı doğal bir tona sahip olacak şekilde ayarlar.
-  • Ekran rengini, sadece **Canlı** modunda ayarlayabilirsiniz.
- **Canlı** modu, üçüncü taraf uygulamalar ile uyumlu olmayabilir.

Tam ekran rengi dengesini optimize etme

Renk tonlarını tercihinize göre ayarlayarak ekran rengini optimize edin.

Ayarlar ekranında **Ekran** → **Ekran modu** → **Canlı** üzerine dokunun ve **Beyaz dengesi** altındaki renk ayarı çubuğunu ayarlayın.

Renk ayarı çubuğunu **Soğuk** seçeneğine doğru sürüklediğinizde, mavi renk tonu artacaktır. Çubuğu **Sıcak** seçeneğine doğru sürüklediğinizde, kırmızı renk tonu artacaktır.



Renk değerine göre ekranı ayarlama

Kırmızı, Yeşil veya Mavi değerini tek tek ayarlayarak belli renk tonlarını artırabilir veya azaltabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Ekran** → **Ekran modu** → **Canlı** üzerine dokunun.
- 2 **Gelişmiş ayarlar** üzerine dokunun.
- 3 **K** (Kırmızı), **Y** (Yeşil), veya **M** (Mavi) renk ayarı çubuğunu kendi tercihinize göre ayarlayın.
Ekran tonu ayarlanacaktır.

Duvar kağıdı ve stil

Ana ekran ve kilit ekranı için duvar kağıdı ayarlarını değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Duvar kağıdı ve stil** üzerine dokunun.

Temalar

Ana ekran, kilit ekranı ve simgelerin görsel öğelerini değiştirmek için cihazda çeşitli temalar uygulayın.

Ayarlar ekranında, **Temalar** üzerine dokunun.

Ana ekran

Ekran düzeni gibi Ana ekran ayarlarını yapılandırın.

Ayarlar ekranında, **Ana ekran** üzerine dokunun.

Kilit ekranı

Seçenekler

Kilitli ekran için ayarları değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Kilit ekranı** üzerine dokununuz.

- **Ekran kilidi türü:** Ekran kitleme yöntemini değiştirin.
- **Smart Lock:** Cihazı, güvenilir konumları veya cihazları tespit ettiğinde kilidini açacak şekilde ayarlayın. Ayrıntılı bilgi için [Smart Lock](#) kısmına bakın.
- **Güvenli kilit ayarları:** Seçilen kilit yöntemi için ekran kilidi ayarlarını değiştirin.
- **Kilit ekranı:** Kilitli ekranda görüntülenen öğelerin ve kilitli ekran için duvar kağıdının ayarlarını değiştirin.
- **Widget'lar:** Kilitli ekranda saate dokunarak, görüntülenen öğelerin ayarlarını değiştirin.
- **Düzenlemek için basılı tutun:** Cihazı, kilitli ekrana dokunup basılı tuttuğunuzda düzenleme seçeneklerini görüntüleyecek şekilde ayarlayın.
- **Always On Display:** Cihazı, ekran kapalıyken bilgileri görüntüleyecek şekilde ayarlayın. Ayrıntılı bilgi için [Always On Display](#) kısmına bakın.
- **Dolaşım saati:** Dolaşım sırasında saati kilitli ekranda hem yerel saati hem de yaşadığınız ülkenin saatini gösterecek şekilde değiştirin.
- **Kilit ekranı hakkında:** Kilit ekranı sürümünü ve yasal bilgileri kontrol edin.



- Bazı özellikler iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Seçilen ekran kitleme özelliğine bağlı olarak kullanılabilecek seçenekler farklılık gösterebilir.

Smart Lock

Cihazı, güvenilir konumları veya cihazları tespit ettiğinde kilidini açacak ve açık kalacak şekilde ayarlayabilirsiniz.

Örneğin evinizi güvenilir bir konum olarak ayarladıysanız eve geldiğinizde cihazınız konumu tespit edip otomatik olarak kilidini açar.

Ayarlar ekranında **Kilit ekranı** → **Smart Lock** üzerine dokununuz ve kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayınız.



- Bu özellik, bir ekranı kitleme yöntemi ayarladıktan sonra kullanılabilir olacaktır.
- Cihazınızı dört saat boyunca kullanmadığınızda veya cihazı açtığınızda ayarladığınız izi, PIN'i veya parolayı kullanarak ekranın kilidini açmalısınız.

Always On Display

(Ekran kapalıyken bilgi gösterme)

Saat ve takvim gibi bilgileri kontrol edebilir ya da ekran kapalıyken ekranda çalan müziği kontrol edebilirsiniz.

Her zaman yeni iletiler veya cevapsız aramalar gibi bildirimleri kontrol edebilirsiniz.

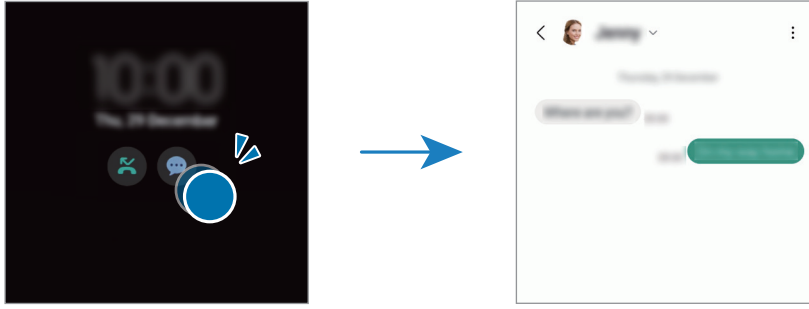
Always On Display, yalnızca ekrana dokunduğunuzda belirmek üzere ayarlanmıştır. Sürekli olarak veya belirli bir süre boyunca ya da bildirim alındığında görüneceği şekilde ayarları değiştirmek için Ayarlar ekranında **Kilit ekranı** → **Always On Display** üzerine dokununuz, ardından istediğiniz modu seçin.



Always On Display parlaklığı, ışıklandırma koşullarına bağlı olarak otomatik olarak değişebilir.

Always On Display üzerinde bildirimleri açma

İleti, cevapsız arama veya uygulama bildirimleri aldığınızda, Always On Display üzerinde bildirim simgeleri görünür. Bildirim simgesine çift dokunarak simgenin bildirimini kontrol edebilirsiniz.



Ekran kilitliyse bildirimleri kontrol etmek için ekran kilidini açmanız gerekir.

Always On Display özelliğini kapatma

Bildirim panelini açın, parmağınızı aşağı kaydırın ve ardından kapatmak için  (**Always On Display**) üzerine dokununuz. Quick panelde  (**Always On Display**) ögesini bulamazsanız, eklemek için  üzerine dokununuz ve tuşu üzerine sürükleyin.

Alternatif olarak, Ayarlar ekranında önce **Kilit ekranı** ögesine, ardından **Always On Display** ögesine dokunarak bu özelliği kapatın.

Güvenlik ve gizlilik

Seçenekler

Cihazın güvenlik ve gizlilik durumunu kontrol edin ve ayarları değiştirin.

Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** ögesine dokununuz.

- **Kilit ekranı:** Kilitli ekran için ayarları değiştirin.
- **Hesaplar:** Hesaplarınızla ilgili ayarları değiştirin.
- **Cihazımı Bul:** Mobil Cihazımı Bul özelliğini açın ya da kapatın. Kayıp ya da çalınmış telefonunuzu takip etmek ve kontrol etmek için smartthingsfind.samsung.com web sitesini ziyaret edin. Ayrıca bu telefona bağlı giyilebilir cihazların konumunu da kontrol edebilirsiniz.
- **Uygulama güvenliği:** Uygulamaları tarayın ve cihazınızı kötü amaçlı yazılımlardan koruyun.
- **Güncellemeler:** Cihazınızın yazılımının sürümünü kontrol edin ve güncellemeleri denetleyin.
- **Gizlilik:** Gizlilik ayarlarını değiştirin.
- **Biyometrik veriler:** Biyometrik veri ayarlarını değiştirin. Daha fazla bilgi için [Yüz tanıma](#) ve [Parmak izleri](#) kısmına bakın.
- **Samsung Pass:** Biyometrik verilerinizle kimliğinizi doğrulayın. Daha fazla bilgi için [Samsung Pass](#) bölümüne bakın.
- **Güvenli Klasör:** Özel içeriğinizi ve uygulamalarınızı korumak için güvenli bir klasör oluşturun. Ayrıntılı bilgi için [Güvenli Klasör](#) kısmına bakın.
- **Private Share:** Blok zinciri teknolojisini kullanarak dosyaları başkalarıyla paylaşın.
- **Bilinmeyen uygulamaları yükle:** Cihazı, bilinmeyen kaynaklardaki uygulamaları yüklemeye izin verecek şekilde ayarlayın.
- **Diğer güvenlik ayarları:** Diğer güvenlik ayarlarını yapılandırın.



Bazı özellikler iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Yüz tanıma

Cihazı, yüzünüzü tanıdığı anda ekranın kilidini açacak şekilde ayarlayabilirsiniz.



- Ekran kilidi yöntemi olarak yüzünüzü kullanırsanız, cihazı açtıktan sonra ilk seferde yüzünüz ekran kilidini açmak için kullanılamaz. Cihazı kullanmak için, yüz kaydını yaparken ayarladığınız deseni, PIN kodunu ya da şifreyi kullanarak ekranın kilidini açmanız gerekir. Deseninizi, PIN kodunuzu veya şifrenizi unutmamaya dikkat edin.
- Ekran kilidi yöntemini değiştirip **Kaydır** veya **Hiçbiri** yaparsanız (bu seçenekler güvenli değildir) biyometrik verilerinizin tümü silinir.



Yüz tanıma özelliğinin kullanımıyla ilgili dikkat edilecek noktalar

Cihazınızın kilidini açmak için yüz tanıma özelliğini kullanmadan önce aşağıdaki uyarıları aklınızda bulundurun.

- Cihazınızın kilidi, sizin görüntünüze benzer bir kişi veya nesne tarafından açılabilir.
- Yüz tanıma; Desen, PIN veya Şifreden daha az güvenlidir.

Yüz tanıma özelliğinin daha iyi çalışması için

Yüz tanımayı kullanırken aşağıdakileri göz önünde bulundurun:

- Gözlük veya şapka takmak, maskeli, sakallı veya ağır makyajlı olmak gibi, kaydolduğunuz andaki durumlarınızı göz önünde bulundurun.
- Kaydolurken iyi aydınlatılmış bir ortamda olduğunuzdan ve kameranın merceğinin temiz olduğundan emin olun.
- Daha iyi eşleştirme sonuçları için, görüntünüzün bulanık olmadığından emin olun.

Yüzünüzü kaydetme

Yüz kaydının daha iyi olması için, bu işlemi kapalı bir mekanda ve doğrudan güneş ışığı almayan bir yerde yapın.

- 1 Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** → **Biyometrik veriler** → **Yüz tanıma** ögesine dokunun.
- 2 Ekrandaki talimatları okuyun ve **Devam** üzerine dokunun.
- 3 Bir ekran kilidi yöntemi belirleyin.
- 4 Yüzünüzü ekrandaki çerçevenin içine getirin.
Kamera yüzünüzü tarar.



- Ekran kilidini yüzünüzle açma özelliği düzgün bir şekilde çalışmıyorsa, **Yüz verilerini kaldır** üzerine dokunup kayıtlı yüzünüzü kaldırın ve yüzünüzü yeniden kaydedin.
- Yüz tanımayı iyileştirmek için, **Tanımayı iyileştirmek için alternatif görünüm ekleyin** üzerine dokunun ve alternatif bir görünüş ekleyin.

Ekran kilidini yüzünüzle açma

Ekran kilidini desen, PIN veya şifre kullanarak açmak yerine yüzünüzü kullanarak açabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** → **Biyometrik veriler** → **Yüz tanıma** ögesine dokunun.
- 2 Ön tanımlı kilit yöntemini kullanarak ekran kilidini açın.
- 3 **Yüzle kilit açma** tuşuna dokunarak bu özelliği açın.
- 4 Kilitli ekrandayken ekrana bakın.
Yüzünüz tanındığında, başka bir ekran kilidi yöntemini kullanmadan ekranın kilidini açabilirsiniz.
Yüzünüz tanınmazsa, önceden ayarlanmış ekran kilidi yöntemini kullanın.

Kayıtlı yüz verilerini silme

Kaydettiğiniz yüz verilerini silebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** → **Biyometrik veriler** → **Yüz tanıma** ögesine dokunun.
- 2 Ön tanımlı kilit yöntemini kullanarak ekran kilidini açın.
- 3 **Yüz verilerini kaldır** → **Kaldır** üzerine dokunun.
Kayıtlı yüz silindikten sonra ilgili özelliklerin tümü de kapatılır.

Parmak izleri

Parmak izi tarayıcının çalışması için parmak izi bilgileriniz cihaza kayıtlı olmalıdır.



- Bu özellik iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Parmak izi tarayıcı cihazınızın güvenliği geliştirmek için her bir parmak izinin özgün ayırt edici özelliklerini kullanır. Parmak izi sensörünün iki farklı parmak izini karıştırma ihtimali çok düşüktür. Ancak, ayrı parmak izlerinin çok benzer olabileceği çok istisnai durumlarda sensör bunları ayırt edemeyebilir.
- Ekran kilidi yöntemi olarak parmak izinizi kullanırsanız, cihazı açtıktan sonra ilk seferde parmak iziniz ekran kilidini açmak için kullanılamaz. Cihazı kullanmak için, parmak izinin kaydını yaparken ayarladığınız deseni, PIN kodunu ya da şifreyi kullanarak ekranın kilidini açmanız gerekir. Deseninizi, PIN kodunuzu veya şifrenizi unutmamaya dikkat edin.
- Parmak iziniz tanınmazsa, parmak izini kaydederken ayarladığınız deseni, PIN kodunu veya şifreyi kullanarak cihazın kilidini açın ve ardından parmak izlerinizi yeniden kaydedin. Deseninizi, PIN kodunuzu veya şifrenizi unutursanız cihazı sıfırlamadan cihazı kullanamazsınız. Samsung, unutulmuş kilit açma kodları nedeniyle yaşanan veri kayıplarından veya sorunlardan sorumlu değildir.
- Ekran kilidi yöntemini değiştirip **Kaydır** veya **Hiçbiri** yaparsanız (bu seçenekler güvenli değildir) biyometrik verilerinizin tümü silinir.

Parmak izinin daha iyi algılanması için

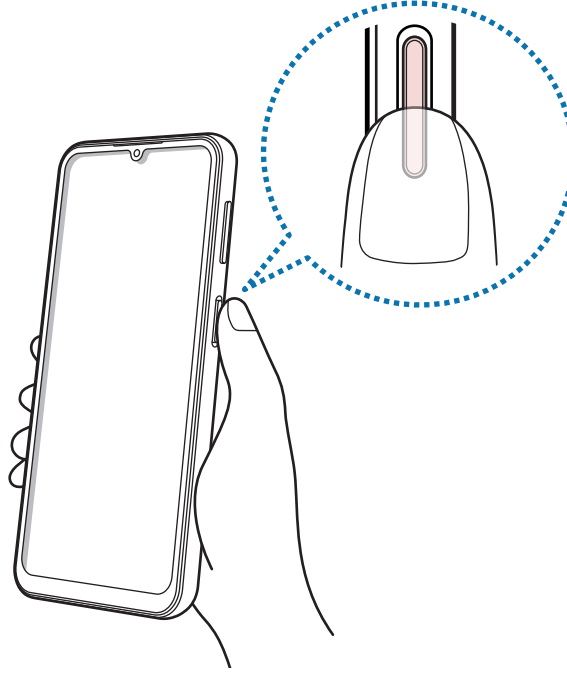
Parmak izlerinizi cihazda taradığınızda, aşağıdaki şartların özelliğin performansını etkileyebileceğini unutmayın:

- Cihaz buruşan veya yaralanan parmaklarınızı algılamayabilir.
- Cihaz küçük veya ince parmaklara ait parmak izlerini algılamayabilir.
- Algılama performansını iyileştirmek adına, cihazda görevleri yapmak için en sık kullandığınız parmaklarınızın izlerini kaydedin.
- Yan tuşta yerleşik bir parmak izi tarayıcı sensörü bulunmaktadır. Parmak izi tanıma sensörünün bozuk para, anahtar ve kolye gibi metal subjeler tarafından çizilmediğinden veya hasar görmediğinden emin olun.
- Parmak izi tanıma sensörünün çıkartmalar gibi aksesuarlarla kapatılması parmak izi tanıma oranını azaltabilir.

- Parmak izi tanıma sensörünün ve parmaklarınızın temiz ve kuru olduğundan emin olun.
- Eğer parmağınızı bükerseniz veya parmak ucunuzu kullanırsanız, cihaz parmak izlerinizi algılamayabilir. Parmağınızın parmak izi tanıma sensörünü tamamen kapladığından emin olun.
- Kuru ortamlarda, cihazda statik elektrik birikebilir. Kuru ortamlarda bu özelliği kullanmaktan kaçının veya özelliği kullanmadan önce, metal bir subjeye dokunarak statik elektriği boşaltın.

Parmak izlerini kaydetme

- 1 Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** → **Biyometrik veriler** → **Parmak izleri** ögesine dokunun.
- 2 Ekrandaki talimatları okuyun ve **Devam** üzerine dokunun.
- 3 Bir ekran kilidi yöntemi belirleyin.
- 4 Parmağınızı Yan tuşa yerleştirin. Cihaz parmağınızı algıladıktan sonra, parmağınızı kaldırın ve yeniden Yan tuşa yerleştirin.
Parmak iziniz kaydedilene kadar bu işlemi yenileyin.



- 5 Parmak izlerinizi kaydetme işlemi tamamladığınızda **Bitti** üzerine dokunun.
Eklenen parmak izlerini kontrol et seçeneğine dokunarak parmak izinizin kaydedilip kaydedilmediğini kontrol edebilirsiniz.

Ekran kilidini parmak izlerinizle açma

Desen, PIN veya şifre kullanmak yerine parmak iziniz ile ekranın kilidini açabilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** → **Biyometrik veriler** → **Parmak izleri** ögesine dokunun.
- 2 Ön tanımlı kilit yöntemini kullanarak ekran kilidini açın.
- 3 **Parmak izi kilit açma** tuşuna dokunarak özelliği açın.
- 4 Kilitli ekranda, parmağınızı parmak izi tanıma sensörünün üzerine yerleştirin ve parmak izinizi taratın.

Kayıtlı parmak izlerini silme

Kaydedilen parmak izlerini silebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** → **Biyometrik veriler** → **Parmak izleri** ögesine dokunun.
- 2 Ön tanımlı kilit yöntemini kullanarak ekran kilidini açın.
- 3 Silinecek parmak izini seçin ve **Kaldır** üzerine dokunun.

Samsung Pass

Biyometrik verilerinizi Samsung Pass'e kaydedin ve oturum açmanızı ya da kişisel bilgilerinizi gerektiren hizmetleri kullanırken kimliğinizi doğrulayın.



- Web sitesinde oturum açma özelliği sadece **Samsung Internet** uygulaması üzerinden eriştiğiniz web siteleri için geçerlidir. Bazı web siteleri bu özelliği desteklemeyebilir.
- Kayıtlı biyometrik veriler yalnızca cihazınıza kaydedilir ve diğer cihazlarla ya da sunucularla senkronize edilmez.

Samsung Pass'i kaydetme

Samsung Pass'i kullanmadan önce biyometrik verilerinizi Samsung Pass'e kaydedin.

Ayarlar ekranında **Güvenlik ve gizlilik** → **Samsung Pass** ögesine dokunun. Kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın.

Samsung account parolasını doğrulama

Örneğin, **Galaxy Store**'dan içerik satın alırken kimliğinizi doğrulamak için Samsung account parolanızı girmek yerine kayıtlı biyometrik verilerinizi kullanabilirsiniz.

Samsung Pass ana ekranında, **⋮** → **Ayarlar** → **Hesap ve eşitleme** üzerine dokunun, ardından **Samsung Pass ile doğrulayın** tuşuna dokunup bu işlevi açın.

Web sitelerinde oturum açmak için Samsung Pass'i kullanma

Kimlik ve parola otomatik doldurmayı destekleyen web sitelerinde oturum açmak için Samsung Pass'i kullanabilirsiniz.

- 1 Web sitesinin oturum açma sayfasında kimliğinizi ve şifrenizi girin, ardından web sitesinin oturum açma tuşuna dokunun.
- 2 Oturum açma bilgilerini kaydetmek isteyip istemediğinizi soran pencere açıldığında **Samsung Pass ile oturum aç** seçeneğini işaretleyip **Hatırla** üzerine dokunun.

Uygulamalarda oturum açmak için Samsung Pass'i kullanma

Kimlik ve parola otomatik doldurmayı destekleyen uygulamalarda oturum açmak için Samsung Pass'i kullanabilirsiniz.

- 1 Uygulamanın oturum açma sayfasında kimliğinizi ve şifrenizi girin, ardından uygulamanın oturum açma tuşuna dokunun.
- 2 Oturum açma bilgilerini kaydetmek isteyip istemediğinizi soran bir açılır pencere açıldığında **Kaydet** üzerine dokunun.

Oturum açma bilgilerini yönetme

Samsung Pass'i kullanmak üzere ayarladığınız web sitelerinin ve uygulamaların listesini kontrol edin ve oturum açma bilgilerinizi yönetin.

- 1 Samsung Pass ana ekranında, **Uyg./web sitesi** üzerine dokunun ve listeden bir web sitesi veya uygulama seçin.
- 2 **Düzenle** üzerine dokunup kimliğinizin, parolanızın ve web sitesinin ya da uygulamanın adını değiştirin. Oturum açma bilgilerinizi silmek için **Sil**'e dokunun.

Samsung Pass'i web siteleri ve uygulamalarla kullanma

Samsung Pass'i destekleyen web sitelerini ve uygulamaları kullanırken, Samsung Pass ile oturum açabilirsiniz.

Samsung Pass'i destekleyen web sitelerinin ve uygulamaların listesini kontrol etmek için Samsung Pass ana ekranında **⋮** → **Ayarlar** → **İş ortakları** üzerine dokunun. Samsung Pass'i destekleyen web sitesi ya da uygulama bulunmuyorsa, **İş ortakları** görünmeyecektir.



- Mevcut web siteleri ve uygulamalar servis sağlayıcısına veya modele bağlı olarak değişebilir.
- Samsung, Samsung Pass ile web siteleri veya uygulamalarda oturum açma nedeniyle oluşabilecek kayıp veya sorunlardan sorumlu değildir.

Kişisel bilgilerinizi otomatik olarak girme

Kişisel bilgilerin otomatik olarak doldurulmasını destekleyen uygulamalarda Samsung Pass'i kullanarak adresiniz veya banka kartı bilgileriniz gibi kişisel bilgilerinizi girebilirsiniz.

- 1 Samsung Pass ana ekranında **Özel bilgi** altından bir seçenek belirtin.
- 2 Gerekli bilgileri girin ve **Kaydet** üzerine dokunun.
Artık desteklenen uygulamalarda kişisel bilgilerinizi otomatik olarak girmek için Samsung Pass'e kaydettiğiniz biyometrik verileri kullanabilirsiniz.

Samsung Pass verilerinizi silme

Biyometrik verileri, oturum açma bilgilerini ve Samsung Pass'e kayıtlı uygulama verilerini silebilirsiniz.

Samsung Pass ana ekranında  → **Ayarlar** → **Samsung Pass kullanan tüm cihazları göster** →  → **Samsung Pass servisinden ayrıl** öğelerine dokunun.



- Samsung account'unuz etkin kalacaktır.
- Samsung account'unuzda oturum açmış diğer cihazlardaki Samsung Pass verileriniz de silinir.

Güvenli Klasör

Güvenli Klasör; fotoğraflar ve kişiler gibi özel içerik ve uygulamalarınıza başkalarının erişmesini önler. Cihaz kilitli olmasa bile özel içerik ve uygulamalarınızın güvende olmasını sağlayabilirsiniz.



Güvenli Klasör ayrı bir güvenli depolama alanıdır. Güvenli Klasör'deki veriler, USB veya Wi-Fi Direct gibi onaylı olmayan paylaşım yöntemleriyle diğer cihazlara aktarılamaz. İşletim sistemini özelleştirmeye veya yazılımda değişiklik yapmaya çalışmak Güvenli Klasör'ün otomatik olarak kilitlenmesine ve erişilemez hale gelmesine neden olur. Güvenli Klasör'e veri kaydetmeden önce bu verilerin bir kopyasını başka bir güvenli konuma yedeklemeyi unutmayın.

Güvenli Klasör'ü ayarlama

- 1 **Ayarlar** ekranını açın ve **Güvenlik ve gizlilik** → **Güvenli Klasör** üzerine dokunun.
 - 2 Kurulumu tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın.
Samsung account'unuzla Güvenli Klasör kilidi türünü sıfırlamak isteyip istemediğinizi soran bir açılır pencere görüldüğünde **Etkinleştir**'e dokunun. Kilit türünü unuttuysanız, Samsung account'unuzu kullanarak sıfırlayabilirsiniz. Bu özelliği açmazsanız, unuttuğunuzda kilit türünü sıfırlayamazsınız.
Kurulum tamamlandığında Güvenli Klasör ekranı görünür ve Güvenli Klasör uygulamasının simgesi () Uygulamalar ekranına eklenir.
- **Güvenli Klasör** uygulaması kilitliken önceden ayarlanmış kilit yönteminizi kullanarak kilidini açmanız gerekir.
 - Güvenli Klasörün adını veya simgesini değiştirmek için  → **Kişiselleştir** üzerine dokunun.

Güvenli Klasör için otomatik kilitleme koşulu ayarlama

- 1 **Güvenli Klasör** uygulamasını açın,  → **Ayarlar** → **Güvenli Klasör'ü otomatik kilitle** üzerine dokunun.
 - 2 Kilitleme seçeneklerinden birini seçin.
-  Güvenli Klasörünüzü manuel olarak kilitlemek için  → **Kilitle ve çık** üzerine dokunun.

Güvenli Klasör'e içerik taşıma

Fotoğraf ve videoları gibi içerikleri Güvenli Klasör'e taşıyın. Aşağıdaki örnekte, varsayılan depolama yerindeki bir görüntünün Güvenli Klasör'e nasıl taşınacağı anlatılmaktadır.

- 1 **Güvenli Klasör** uygulamasını açın ve  → **Dosyaları ekle** üzerine dokunun.
 - 2 **Görüntüler** üzerine dokunun, taşınacak görüntüleri işaretleyin ve ardından **Tamamlandı** üzerine dokunun.
 - 3 **Taşı** üzerine dokunun.
Seçilen öğeler orijinal klasörden silinip Güvenli Klasör'e taşınır. Öğeleri kopyalamak için **Kopyala** üzerine dokunun.
-  İçerik taşıma yöntemi içerik türüne göre farklılık gösterebilir.

Güvenli Klasör'den içerik taşıma

Güvenli Klasör'deki içeriği varsayılan depolama alanındaki ilgili uygulamaya taşıyabilirsiniz. Aşağıdaki örnekte, Güvenli Klasör'deki bir görüntünün varsayılan depolama alanına nasıl taşınacağı anlatılmaktadır.

- 1 **Güvenli Klasör** uygulamasını açın ve **Galeri** üzerine dokunun.
- 2 Bir görüntüyü seçip  → **Güvenli Klasör dışına taşı** üzerine dokunun.
Seçilen öğeler varsayılan depolama alanındaki **Galeri**'ye taşınır.

Uygulama ekleme

Güvenli Klasör'de kullanmak için bir uygulama ekleyebilirsiniz.

- 1 **Güvenli Klasör** uygulamasını açın ve **+** üzerine dokunun.
- 2 Cihaza yüklenmiş uygulamalardan birini veya birkaçını işaretleyip **Ekle** üzerine dokunun.

Güvenli Klasör'den uygulama kaldırma

Silinecek uygulamaya dokunup basılı tutun ve ardından **Devre dışı bırak** üzerine dokunun.

Hesap ekleme

Güvenli Klasör'deki uygulamalarla senkronize etmek için Samsung ve Google hesaplarınızı veya diğer hesaplarınızı ekleyin.

- 1 **Güvenli Klasör** uygulamasını açın ve  → **Ayarlar** → **Hesapları yönet** → **Hesap ekle** üzerine dokunun.
- 2 Bir hesap servisi seçin.
- 3 Hesap ayarlama işlemini tamamlamak için ekrandaki talimatları uygulayın.

Güvenli Klasör'ü gizleme

Güvenli Klasör kısayolunun Uygulamalar ekranında görünmemesini sağlayabilirsiniz.

Güvenli Klasör uygulamasını açın,  → **Ayarlar**'a ve ardından **Güvenli Klasör simgesini Uygulamalar ekranına ekle** tuşunun üzerine dokunup kapatın.

Alternatif olarak, bildirim panelini açıp ekranı aşağı kaydırabilir ve ardından  (**Güvenli Klasör**) üzerine dokunarak özelliği kapatabilirsiniz. Quick panelde  (**Güvenli Klasör**) ögesini bulamazsanız, eklemek için  üzerine dokunun ve tuşu üzerine sürükleyin.

Güvenli Klasör'ü tekrar göstermek istiyorsanız, **Ayarlar** ekranını açın, **Güvenlik ve gizlilik** → **Güvenli Klasör** üzerine dokunun, ardından **Güvenli Klasör simgesini Uygulamalar ekranına ekle** tuşu üzerine dokunup açın.

Güvenli Klasör'ü kaldırma

Güvenli Klasör'ü içindeki içerik ve uygulamalarla birlikte kaldırabilirsiniz.

Güvenli Klasör uygulamasını açın ve  → **Ayarlar** → **Diğer ayarlar** → **Kaldır** üzerine dokunun.

Güvenli Klasör'ü kaldırmadan önce içeriği yedeklemek için, **Medya dosyalarını Güvenli Klasör dışına taşı** seçeneğini işaretleyin ve **Kaldır** üzerine dokunun. Güvenli Klasör'den yedeklenen verilere erişmek için **Dosyalarım** uygulamasını açın ve **Dahili depolama** → **Download** → **Secure Folder** üzerine dokunun.



Samsung Notes'a kaydedilen notlar yedeklenmez.

Konum

Konum bilgisi izinleri ayarlarını değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Konum** üzerine dokunun.

- **Uygulama izinleri:** Cihazın konumuna erişim izni olan uygulamaları kontrol edin ve izin ayarlarını düzenleyin.
- **Konum servisleri:** Cihazı, Wi-Fi veya Bluetooth özellikleri kapatılmış olsa bile, konum bilgilerinizin doğruluğunu arttırmak için bu özellikleri kullanacak şekilde ayarlayın. Cihazınızın kullandığı konum hizmetlerini de kontrol edebilirsiniz.
- **Yakın zamandaki erişimler:** Hangi uygulamaların mevcut konum bilgilerinizi talep ettiğini kontrol edin.

Güvenlik ve acil durum

Tıbbi bilgilerinizi ve acil durumda aranacak irtibat kişilerinizi yönetin. Kablosuz acil durum uyarıları gibi acil durum özelliklerinin ayarlarını da değiştirebilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Güvenlik ve acil durum** ögesine dokunun.

- **Tıbbi bilgi:** Tıbbi bilgilerinizi girin.
- **Acil durum kişileri:** Acil durumda aranacak kişilerinizi ekleyin.
- **Acil durum paylaşımı:** Cihazı, konumunuz veya cihazınızın düşük pil bildirimleri gibi bilgileri belirli bir süre için acil durum kişilerinize gönderecek şekilde ayarlayın.
- **Acil durum SOS:** Cihazı, Yan tuşa beş kez bastığınızda önceden ayarlanmış numaraya acil arama yapacak şekilde ayarlayın.
- **Deprem uyarıları:** Deprem uyarısı özelliğini açın.
- **Sürüş sırasında bildirimleri sessize alın:** Sürüş sırasında Rahatsız Etme özelliğini otomatik olarak açın.
- **Acil Durum Konum Hizmeti:** Acil Konum Servisi (ELS) özelliğini açın.
- **Kablosuz acil durum uyarıları:** Kablosuz acil durum uyarılarının ayarlarını değiştirin.



Bazı özellikler bölgeye veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Hesaplar ve yedekleme

Seçenekler

Samsung Cloud kullanarak cihazınızın verilerini senkronize edin, yedekleyin veya geri yükleyin. Aynı zamanda Samsung account veya Google hesabı gibi hesaplarda oturum açabilir veya Smart Switch aracılığıyla diğer cihazlara veya diğer cihazlardan veri aktarabilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Hesaplar ve yedekleme** üzerine dokunun.

- **Hesapları yönet:** Samsung ve Google hesaplarınızı ve senkronize edilecek diğer hesapları ekleyin.
- **Samsung Cloud:** Verilerinizi ve ayarlarınızı senkronize edip yedekleyin ve önceki cihazınız yanınızda olmasa bile bu cihazın verilerini ve ayarlarını geri yükleyin. Ayrıntılı bilgi için [Samsung Cloud](#) kısmına bakın.

- **Google Drive:** Kişisel bilgileri, uygulama verisini ve ayarları cihazınızda güvende tutun. Hassas bilgilerinizi yedekleyebilirsiniz. Verileri yedeklemek için Google hesabınıza giriş yapmanız gerekir.
- **Smart Switch:** Smart Switch'i açın ve önceki cihazınızdaki verileri aktarın. Ayrıntılı bilgi için [Önceki cihazınızdan veri aktarma \(Smart Switch\)](#) kısmına bakın.



İstenmeyen fabrika ayarlarına sıfırlama nedeniyle verilerin hasar görmesi veya kaybolması ihtimaline karşı verilerinizi düzenli olarak Samsung Cloud veya bilgisayar gibi güvenli bir yerde yedekleyin.

Samsung Cloud

Cihazınızın verilerini Samsung Cloud'a yedekleyebilir ve daha sonra geri yükleyebilirsiniz.

Verileri yedekleme

Cihazınızın verilerini Samsung Cloud'a yedekleyebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında, **Hesaplar ve yedekleme** ve ardından **Samsung Cloud** altında **Verileri yedekle** üzerine dokunun.
- 2 Yedeklemek istediğiniz öğelerin yanındaki tuşlara ve ardından **Şimdi yedekle** üzerine dokunun.
- 3 **Tamam** üzerine dokunun.



- Bazı veriler yedeklenmez. Hangi verilerin yedekleneceğini kontrol etmek için Ayarlar ekranında **Hesaplar ve yedekleme** ve ardından **Samsung Cloud** altında **Verileri yedekle** üzerine dokunun.
- Samsung Cloud hesabınızda yedeklenen diğer cihazların verilerini kontrol etmek için, Ayarlar ekranında **Hesaplar ve yedekleme** → **Verileri geri yükle** üzerine dokunun ve istediğiniz cihazı seçin.

Verileri geri yükleme

Yedek verilerinizi Samsung Cloud'dan cihazınıza geri yükleyebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Hesaplar ve yedekleme** üzerine dokunun.
- 2 **Verileri geri yükle** üzerine dokunun ve istediğiniz cihazı seçin.
- 3 Geri yüklemek istediğiniz öğeleri işaretleyin ve **Yenile** üzerine dokunun.

Google

Google tarafından sağlanan bazı özellikler için ayarları yapılandırın.

Ayarlar ekranında, **Google** üzerine dokununuz.

Gelişmiş özellikler

Seçenekler

Gelişmiş özellikleri açın ve bunları kontrol eden ayarları değiştirin.

Ayarlar ekranında, **Gelişmiş özellikler** üzerine dokununuz.

- **Labs:** Cihazın yeni özelliklerini kullanın.
- **Yan tuş:** Yan tuş kullanıldığında başlatılacak uygulamayı veya özelliği seçin. Ayrıntılı bilgi için [Yan tuş ayarlama](#) kısmına bakın.
- **Hareketler ve işaretler:** Hareket özelliğini açın ve ayarları yapılandırın. Ayrıntılı bilgi için [Hareketler ve işaretler](#) kısmına bakın.
- **Tek el modu:** Cihazınızı tek elinizle kullanırken pratik olması için tek elle çalıştırma modunu açın.
- **Ekran görüntüleri:** Ekran görüntüsü ayarlarını değiştirin.
- **İçerik paylaşırken kişileri göster:** Kişilerinizle doğrudan içerik paylaşabilmeniz için cihazı, bağlı olduğunuz kişileri paylaşım seçenekleri panelinde görüntüleyecek şekilde ayarlayın.
- **Game Launcher:** Game Launcher'ı açın. Ayrıntılı bilgi için [Game Launcher](#) kısmına bakın.
- **Dual Messenger:** İkinci uygulamayı yükleyin ve aynı mesaj uygulaması için iki ayrı hesap kullanın. Ayrıntılı bilgi için [Dual Messenger](#) kısmına bakın.



Bazı özellikler iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.

Hareketler ve işaretler

Hareket özelliğini açın ve ayarları yapılandırın.

Ayarlar ekranında, **Gelişmiş özellikler** → **Hareketler ve işaretler** üzerine dokunun.

- **Uyandırmak için kaldırın:** Cihazı, elinize aldığınızda ekranı açılacak şekilde ayarlayın.
 - **Ekranı açmak için çift dokunun:** Cihazı, ekran kapalıyken herhangi bir yere 2 kez dokunulduğunda ekranı açacak şekilde ayarlayın.
 - **Ekranı kapatmak için çift dokunun:** Cihazı, Ana ekranda veya kilitli ekranda boş bir alana çift dokunulduğunda ekranı kapatacak şekilde ayarlayın.
 - **Görüntülerken ekranı açık tut:** Siz ekrana bakarken ekranın kapanmasını engellemek için cihazı ayarlayın.
 - **Telefon alındığında uyar:** Cihazda; cevapsız arama veya yeni mesajınız varsa, cihazı elinize aldığınızda sizi uyaracak şekilde ayarlayın.
-  Ekran açıksa veya cihaz düz bir zemindeyse bu özellik çalışmayabilir.
- **Hareketlerle sessize al:** Cihazı, hareket ve jest kullanımıyla belli sesleri susturacak şekilde ayarlayın.
 - **Parmak sensörü hareketleri:** Cihazı, parmak izi tanıma sensörü üzerinde yukarı veya aşağı kaydırma hareketi ile bildirim panelini açacak veya kapatacak şekilde ayarlayın. Bu özellik, sensör parmak izinizi tespit ettiğinde kullanılabilir değildir.
 - **Ekranı yakalamak için elinizin kenarı ile kaydırın:** Cihazı, elinizi ekranın soluna veya sağına kaydırmanızda bir ekran görüntüsünü yakalayacak şekilde ayarlayın. Yakalanan görüntüleri **Galeri**'de kontrol edebilirsiniz. Bazı uygulamaları ve özellikleri kullanırken ekran görüntüsü yakalamak mümkün değildir.



Cihazın aşırı sallanması veya darbe alması, sensör kullanan bazı özelliklerde istenmeyen girdilere neden olabilir.

Dual Messenger

İkinci uygulamayı yükleyin ve aynı mesaj uygulaması için iki ayrı hesap kullanın.

- 1 Ayarlar ekranında, **Gelişmiş özellikler** → **Dual Messenger** üzerine dokunun.
Desteklenen uygulamalar, ekrana gelecektir.
- 2 İkinci uygulamayı yüklemek için uygulamanın tuşuna dokunun.
İkinci uygulama kurulacaktır. İkinci uygulamanın simgesi  ile ekrana gelecektir.



- Dual Messenger özelliği, uygulamaya bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Uygulamanın bazı özellikleri, ikinci uygulama için sınırlı olabilir.

İkinci uygulamayı kaldırma

- 1 Ayarlar ekranında, **Gelişmiş özellikler** → **Dual Messenger** üzerine dokunun.
- 2 Kaldırmak istediğiniz uygulamanın tuşuna dokunun ve **Kaldır** üzerine dokunun.
İkinci uygulama ile bağlantılı tüm veriler silinecektir.



- İlk uygulamayı kaldırmak için ikinci uygulama da silinmelidir.

Dijital Sağlık ve ebeveyn denetimi

Cihaz kullanım geçmişinizi kontrol edin ve cihazın hayatınızı etkilemesini engellemek için özellikleri kullanın. Ayrıca, çocuklarınız için ebeveyn kontrolleri belirleyebilir ve dijital kullanımlarını yönetebilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Dijital Sağlık ve ebeveyn denetimi** üzerine dokunun.

- **Ekran süresi hedefi:** Cihazınızı gün boyunca ne kadar kullanacağınıza ilişkin hedefler belirleyin.
- **Uygulama zamanlayıcıları:** Zamanlayıcı oluşturarak her bir uygulamanın günlük kullanım süresini sınırlandırın. Sınırı ulaştığınızda uygulama kapatılır ve kullanamazsınız.
- **Sürüş izleyici:** Sürüş sırasında cihazınızı kullandığınız süreyi izlemek için sürüş izleyiciyi açın.
- **Ses monitörü:** İşitme duyunuzu korumak için ses seviyesi izleyiciyi açın.
- **Ebeveyn denetimi:** Çocuklarınızın dijital kullanımını yönetin.

Pil ve cihaz bakımı

Tanıtım

Cihaz bakımı özelliği, cihazınızın pili, depolama, hafıza ve sistem güvenliği durumu hakkında genel bakış sağlar. Ayrıca cihazı optimize edebilirsiniz.

Cihazınızın optimize edilmesi

Ayarlar ekranında, **Pil ve cihaz bakımı** → **Şimdi optimize et**'e dokunun.

Hızlı optimizasyon özelliği aşağıdaki eylemler ile cihazın performansını geliştirir.

- Arka planda çalışan uygulamaları kapatma.
- Anormal pil kullanımını yönetme.
- Kilitlenen uygulamaları ve zararlı yazılımları tarama.

Pil

Cihazı kullanabileceğiniz kalan pil gücünü ve süresini kontrol edin. Düşük pil seviyesine sahip cihazlar için, güç tasarrufu özelliklerini açarak pil gücünü koruyun.

Ayarlar ekranında, **Pil ve cihaz bakımı** → **Pil** üzerine dokunun.

- **Güç tasarrufu:** Pilin kullanım süresini uzatmak için güç tasarrufu modunu açın.
- **Arka plan kullanım sınırları:** Sık kullanmadığınız uygulamalar için pil kullanımını sınırlayın.
- **Diğer pil ayarları:** Gelişmiş pil ayarlarını yapılandırın.



- Kalan kullanım süresi pil bitmeden önce kalan süreyi gösterir. Kalan kullanım süresi cihaz ayarlarınıza ve çalışma şartlarına bağlı olarak farklılık gösterebilir.
- Güç tasarrufu modunu kullanan bazı uygulamalardan bildirim alamazsınız.

Depolama

Mevcut ve kullanılan depolama alanının durumunu kontrol edin.

Ayarlar ekranında, **Pil ve cihaz bakımı** → **Depolama** üzerine dokunun. Artık kullanmadığınız dosyaları silmek veya uygulamaları kaldırmak için bir kategori seçin. Ardından, bir öğeye dokunup basılı tutun veya seçin ve **Sil** veya **Kaldır** üzerine dokunun.



- Dahili depolama alanının gerçek kullanılabilir kapasitesi belirtilen kapasiteden daha azdır, çünkü işletim sistemi ve varsayılan uygulamalar depolama alanının bir kısmını kapsamaktadır. Cihazı güncellediğinizde mevcut kapasite değişebilir.
- Samsung web sitesinde cihazınıza ilişkin Teknik Bilgiler bölümünde dâhili depolama alanının mevcut kapasitesini denetleyebilirsiniz.

Hafıza

Ayarlar ekranında, **Pil ve cihaz bakımı** → **Hafıza** üzerine dokunun.

Arka planda çalışan uygulamaları durdurarak cihazınızı hızlandırmak için uygulamalar listesinde uygulamaları işaretleyin ve **Şimdi temizle** üzerine dokunun.

Cihaz koruması

Cihazın güvenlik durumunu kontrol edin. Bu özellik, cihazınızda kötü amaçlı yazılım taraması yapar.

Ayarlar ekranında **Pil ve cihaz bakımı** → **Cihaz koruması** → **Telefonu tara** üzerine dokunun.

Otomatik optimizasyon

Cihazı, kullanılmadığı zaman otomatik optimizasyon gerçekleştirecek şekilde ayarlayabilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Pil ve cihaz bakımı** → **Otomatik optimizasyon** üzerine dokunun ve ardından **Gerektiğinde yeniden başlat** tuşuna dokunarak bu işlevi açın.

Yazılım güncellemesi

Cihazınızın yazılımını firmware over-the-air (FOTA) servisi ile güncelleyin. Yazılım güncellemelerini zamanlamak da mümkündür.

Ayarlar ekranında, **Pil ve cihaz bakımı** → **Yazılım güncellemesi** ögesine dokunun.

Tanılama

Samsung Members'ı kullanarak cihazınızı test edin.

Ayarlar ekranında, **Pil ve cihaz bakımı** → **Tanılama** üzerine dokunun. Test etmek için bir öge seçin veya tüm ögeleri test etmek için **Tümünü test et**'e dokunun.

Bakım modu

Cihazınızı onarım için gönderirken olduğu gibi, başka biri cihazınızı kullanırken gizliliğinizi korumak amacıyla bakım modunu açın.

Ayarlar ekranında **Pil ve cihaz bakımı** → **Bakım modu** → **Aç** üzerine dokunun.

Ultra veri tasarrufu

Arka plandaki uygulamaların mobil veri bağlantısını kullanmasını önleyerek mobil veri kullanımınızı izleyin ve azaltın. Mobil ağ üzerinden erişilen görüntüler, videolar ve internet sayfaları gibi internet verilerini sıkıştırmak için veri sıkıştırma özelliğini de kullanabilirsiniz.

Ayarlar ekranında **Pil ve cihaz bakımı** → **Ultra veri tasarrufu** üzerine dokunun ve ardından tuşa dokunarak bu işlevi açın.



- Bu özellik iletişim operatörüne veya modele bağlı olarak kullanılamayabilir.
- Bu özellik etkin olduğunda, servis sağlayıcısına veya mobil ağ koşullarına bağlı olarak bazı internet sayfalarına veya içeriklere ulaşamayabilir.

Uygulamalar

Cihazın uygulamalarını yönetin ve ayarları değiştirin. Uygulamaların kullanım bilgilerini kontrol edebilir, bunların bildirim veya izin ayarlarını değiştirebilir ya da gereksiz uygulamaları kaldırabilir veya devre dışı bırakabilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Uygulamalar** üzerine dokunun.

Genel yönetim

Cihazınızın sistem ayarlarını özelleştirin veya cihazı sıfırlayın.

Ayarlar ekranında, **Genel yönetim** üzerine dokunun.

- **Dil:** Cihaz dillerini seçin. Daha fazla bilgi için [Cihaz dilleri ekleme](#) kısmına bakın.
- **Uygulama dilleri:** Her uygulama için kullanmak istediğiniz dili seçin.
- **Metin okuma:** TalkBack açıldığında diller ve hız gibi birçok metinden sese özelliğinin ayarlarını değiştirin.
- **Tarih ve saat:** Cihazın saati ve tarihi nasıl gösterdiğini kontrol etmek için ayarlara erişin ve bunları değiştirin.



Eğer pilin şarjı tamamen biterse, saat ve tarih sıfırlanır.

- **Samsung klavye ayarları:** Samsung klavyesinin ayarlarını değiştirin.
- **Klavye listesi ve varsayılan:** Varsayılan olarak kullanmak için bir klavye seçin ve klavye ayarlarını değiştirin.
- **Fiziksel klavye:** Harici bir klavyenin ayarlarını değiştirin.
- **Fare ve dokunmatik yüzey:** Harici bir farenin veya trackpad'in ayarları değiştirin.
- **Şifreler ve otomatik doldurma:** Kullanmak istediğiniz bir otomatik doldurma hizmeti seçin.
- **Sıfırla:** Cihazınızın ayarlarını sıfırlayın veya bir fabrika veri sıfırlaması gerçekleştirin.
- **Kişiselleştirme Servisi:** İlgi alanlarınıza ve cihazınızı nasıl kullandığınıza göre kişiselleştirilmiş hizmet almaya ayarlayın.
- **Bize ulaşın:** Sorular sorun ve sık sorulan soruları kontrol edin.

Cihaz dilleri ekleme

Cihazınızda kullanacağınız dilleri ekleyebilirsiniz.

- 1 Ayarlar ekranında **Genel yönetim** → **Dil** → **Dil ekle** üzerine dokunun.
Eklenebilecek dillerin tümünü denetlemek için **⋮** → **Tüm diller** üzerine dokunun.
- 2 Eklenecek dili seçin.
- 3 Seçili dili varsayılan dil olarak ayarlamak için **Varsayılan yap** üzerine dokunun. Geçerli dil ayarını korumak için **Geçerliyi koru** üzerine dokunun.
Seçtiğiniz diller, dil listenize eklenir. Varsayılan dili değiştirdiyseniz, seçili dil listenin en üstünde yer alacaktır.

Varsayılan dili dil listesinden değiştirmek için istediğiniz dili seçin ve **Uygula** üzerine dokunun. Bir uygulama varsayılan dili desteklemiyorsa listede yer alan ve desteklenen bir sonraki dil kullanılır.

Erişilebilirlik

Cihaz erişilebilirliğini geliştirmek için çeşitli ayarları yapılandırın.

Ayarlar ekranında, **Erişilebilirlik** üzerine dokunun.

- **Sizin için önerilen:** Şu anda kullanmakta olduğunuz erişilebilirlik özelliklerini kontrol edin ve diğer önerilen özelliklere bakın.
- **TalkBack:** Sesli geribildirim sağlayan TalkBack'i etkinleştirin. Bu özelliğin nasıl kullanılacağına dair yardım bilgisini kontrol etmek için **Ayarlar** → **Eğitim ve yardım** üzerine dokunun.
- **Sözlü yardım:** Sesli asistan özelliklerini kullanın.
- **Görünebilirlik geliştirmeleri:** Görme bozukluğu olan kullanıcılar için erişilebilirliği arttırmak üzere ayarları özelleştirin.
- **Duyuma desteği:** İşitme bozukluğu olan kullanıcılar için erişilebilirliği arttırmak üzere ayarları özelleştirin.
- **Etkileşim ve yetenek:** Hareket engeli olan kullanıcılar için erişilebilirliği arttırmak üzere ayarları özelleştirin.
- **Gelişmiş ayarlar:** Doğrudan erişim ve bildirim özellikleri ayarlarını yapılandırın.
- **Yüklü uygulamalar:** Cihaza yüklenen erişilebilirlik hizmetlerini denetleyin.
- **Erişilebilirlik hakkında:** Erişilebilirlik bilgisini kontrol edin.
- **Bize ulaşın:** Sorular sorun ve sık sorulan soruları kontrol edin.

Yazılım güncellemesi

Cihazınızın yazılımını firmware over-the-air (FOTA) servisi ile güncelleyin. Yazılım güncellemelerini zamanlamak da mümkündür.

Ayarlar ekranında, **Yazılım güncellemesi** üzerine dokunun.

- **İndir ve yükle:** Güncellemeleri manuel olarak kontrol edin ve yükleyin.
- **Wi-Fi üzerinden otomatik indir:** Cihazı, Wi-Fi ağına bağlı olduğunda güncellemeleri otomatik olarak indirecek şekilde ayarlayın.
- **Son güncelleme:** Son yazılım güncellemesi hakkındaki bilgileri denetleyin.



Cihazınızın güvenliği ve yeni güvenlik tehdidi türlerini engellemek için acil durum yazılım güncellemeleri yayınlanırsa bu güncellemeler sizin onayınız alınmadan otomatik olarak yüklenir.

Güvenlik güncellemeleri bilgileri

Güvenlik güncellemeleri cihazınızın güvenliğini artırmak ve kişisel bilgilerinizi korumak için sağlanır. Cihazınızın modeline yönelik güvenlik güncellemeleri için security.samsungmobile.com sayfasını ziyaret edin.



Bu web sitesi yalnızca bazı dilleri destekler.

Uzaktan destek

Cihazınızla ilgili herhangi bir sorunuz veya teknik sorunuz varsa, uzaktan destek servisinden yardım alabilirsiniz.

Ayarlar ekranında, **Uzaktan destek** üzerine dokunun.

Telefon hakkında

Cihazınızın bilgilerine erişin.

Ayarlar ekranında, **Telefon hakkında** üzerine dokununuz.

Cihazınızın adını değiştirmek için **Düzenle** üzerine dokununuz.

- **Durum bilgisi:** SIM kart durumu, Wi-Fi MAC adresi ve seri numarası gibi çeşitli cihaz bilgilerini denetleyin.
- **Yasal bilgiler:** Güvenlik bilgileri ve açık kaynak lisansı gibi cihazla ilgili yasal bilgilere erişin.
- **Yazılım bilgileri:** Cihazın işletim sistemi sürümü ve üretici yazılımı sürümü gibi yazılım bilgilerine erişin.
- **Pil bilgileri:** Cihazın pil durumunu ve bilgilerini kontrol edin.

Kullanım notları

Cihazın kullanımıyla ilgili önlemler

Güvenilir ve doğru kullandığınızdan emin olmak için lütfen cihazı kullanmadan önce bu kılavuzu okuyun.

- Açıklamalar cihazın varsayılan ayarlarına göredir.
- Bazı içerikler bölgenize, servis sağlayıcınıza, model özelliklerinize veya cihazın yazılımına bağlı olarak cihazınızda farklı olabilir.
- Bazı uygulamaları veya özellikleri kullanırken cihazın bir Wi-Fi ağına veya mobil ağa bağlanması gerekebilir.
- Yüksek CPU ve hafıza kullanımı gerektiren içerik (yüksek kalitede içerik) cihazın genel performansını etkileyecektir. İçerik ile ilgili uygulamalar cihazın teknik özelliklerine ve kullanıldığı ortama bağlı olarak doğru çalışmayabilir.
- Samsung, Samsung dışındaki sağlayıcılar tarafından tedarik edilen uygulamalar ile sebep olunan performans sorunlarından sorumlu değildir.
- Samsung, düzenlenen kayıt ayarları ya da değiştirilen işletim sistemi yazılımının sebep olduğu performans sorunları veya uyumsuzluklardan sorumlu değildir. İşletim sistemini özelleştirmeye çalışmak, cihazınızın veya uygulamalarınızın yanlış çalışmasına sebep olabilir.
- Bu cihaz ile birlikte verilen yazılım, ses kaynakları, duvar kağıtları, görüntüler ve diğer medyalar sınırlı kullanım için lisanslanmıştır. Bu malzemelerin ticari veya diğer amaçlarla alınması ve kullanımı, telif hakkı kanunlarının ihlali anlamına gelmektedir. Kullanıcılar medyaların yasa dışı kullanımından tamamen kendileri sorumludur.
- Veri planınıza bağlı olarak mesajlaşma, yükleme ve indirme, otomatik senkronizasyon veya konum hizmetlerinin kullanılması gibi veri hizmetleri için ek masraflar da ödemeniz gerekebilir. Büyük veri transferleri için Wi-Fi kullanılması önerilmektedir.
- Cihaz ile gelen varsayılan uygulamalar güncellenebilir ve önceden bildirilmeden destek kesilebilir.
- Cihazın işletim sistemini değiştirmek veya yazılımı izinsiz bir kaynaktan yüklemek, cihazın arızalanmasına ve veri hasarına veya veri kaybına sebep olabilir. Bu eylemler Samsung lisans sözleşmenizi ihlal eder ve garantinizi hükümsüz kılar.

- Kontrast aralığının otomatik olarak bulunduğunuz ortama göre ayarlanmasını sağlayarak dokunmatik ekranı kuvvetli güneş ışığı altında dahi net bir şekilde görebilirsiniz. Ürünün doğası gereği ekranda uzun süre sabit görüntüler bırakmanız kalıntı görüntü (ekran yanması) veya gölge görüntü oluşmasına sebep olabilir.
 - Dokunmatik ekranın bir bölümünde veya tamamında uzun süre sabit görüntü bırakmamanız ve cihazı kullanmadığınızda dokunmatik ekranı kapatmanız önerilir.
 - Dokunmatik ekranı kullanmadığınızda otomatik olarak kapanacak şekilde ayarlayabilirsiniz. **Ayarlar** ekranını açın, **Ekrana** → **Ekrana zaman aşımı** üzerine dokununuz ve dokunmatik ekranın ne kadar süre sonra kapatılmasını istediğinizi belirleyin.
 - Dokunmatik ekran parlaklığının ortama göre otomatik olarak ayarlanmasını sağlamak için **Ayarlar** ekranını açın, **Ekrana** üzerine dokununuz ve ardından **Adaptif parlaklık** tuşuna dokunarak ayarı açın.
- Bölgeye veya modele bağlı olarak bazı cihazların Federal Haberleşme Komisyonu'ndan (FCC) onay alması gerekir.

Cihazınız FCC tarafından onaylandıysa cihazın FCC kimliğini kontrol edebilirsiniz. FCC kimliğine erişmek için **Ayarlar** ekranını açın ve **Telefon hakkında** → **Durum bilgisi** üzerine dokununuz. Cihazınızın FCC kimliği yoksa bu ABD veya Amerikan bölgelerinde satılamayacağı anlamına gelir ve Amerika'ya sadece kişisel kullanım amacıyla getirilebilir.
- Cihazınız mıknatıs içermektedir. Kredi kartlarından, implant tıbbi cihazlardan ve mıknatıslardan etkilenebilecek diğer cihazlardan uzak tutunuz. Tıbbi cihazlar söz konusu olduğunda, cihazınızı 15 cm'den daha uzakta tutunuz. Tıbbi cihazınızla herhangi bir etkileşim olduğundan şüpheleniyorsanız cihazınızı kullanmayı bırakın ve doktorunuza veya tıbbi cihazınızın üreticisine danışın.
- Bu cihaz Türkiye altyapısına uygundur.

Talimat simgeleri



Uyarı: Kendinizin veya diğer kişilerin yaralanmasına sebep olabilecek durumlar



İkaz: Cihazınıza veya diğer donanıma zarar verebilecek durumlar



Not: Notlar, kullanım ipuçları veya ek bilgiler

Paket içeriği ve aksesuarlarla ilgili notlar

Paket içeriği için hızlı başlangıç kılavuzuna başvurun.

- Cihaz ile birlikte verilen ögeler ve mevcut aksesuarlar bölgeye veya iletişim operatörüne göre farklılık gösterebilir.
- Verilen ögeler sadece bu cihaz için tasarlanmıştır ve diğer cihazlar ile uyumlu olmayabilir.
- Görünüm ve teknik özellikler önceden haber verilmeden değiştirilebilir.
- Yerel Samsung bayinizden ek aksesuar satın alabilirsiniz. Satın almadan önce bunların cihaz ile uyumlu olduklarından emin olun.
- Yalnızca Samsung tarafından onaylanan aksesuarları kullanın. Onaylanmamış aksesuarların kullanılması, performans sorunlarına veya garanti kapsamı dışında kalan arızalara neden olabilir.
- Tüm aksesuarların hazır bulunması tamamıyla, üretici firmaların yapacağı değişikliklere bağlıdır. Mevcut aksesuarlar hakkında ayrıntılı bilgi için Samsung web sitesine bakınız.

Cihazın aşırı ısınma durumları ve çözümleri

Pili şarj ederken cihaz ısındığında

Şarj edildiği sırada cihaz ve şarj cihazı ısınabilir. Kablosuz şarj veya hızlı şarj sırasında, cihaza dokunursanız daha sıcak olduğunu hissedebilirsiniz. Bu, cihazın kullanım ömrünü veya performansını ve cihazın normal çalışma aralığını etkilemez. Pil çok ısınırsa şarj hızı düşebilir veya şarj cihazı şarj etmeyi durdurabilir.

Cihaz ısındığında aşağıdakileri yapın:

- Şarj cihazını cihazdan çıkarın ve çalışan tüm uygulamaları kapatın. Cihazın soğumasını bekleyin ve cihazı tekrar şarj etmeye başlayın.
- Cihazın alt bölümünün aşırı ısınması, bağlı USB kablusunun hasarlı olmasından kaynaklanıyor olabilir. Hasarlı USB kablusunu, yeni bir Samsung onaylı kablo ile değiştirin.
- Kablosuz şarj cihazı kullanırken, cihazla kablosuz şarj cihazı arasında metal subje, mıknatıs ve manyetik şeritli kart gibi yabancı maddeler bulunmamasına dikkat edin.



Kablosuz şarj veya hızlı şarj özelliği yalnızca desteklenen modellerde bulunmaktadır.

Cihaz kullanım sırasında ısındığında

Daha fazla güç gerektiren özellikler veya uygulamalar kullandığınızda veya bunları uzun süre boyunca çalıştırdığınızda cihazınız geçici olarak artan pil tüketiminden dolayı ısınabilir. Çalışan tüm uygulamaları kapatın ve cihazı bir süre kullanmayın.

Aşağıda, cihazın aşırı ısınabileceği durumlara örnekler verilmiştir.

- Satın aldıktan sonra ilk kurulum sırasında veya verileri geri yüklediğinizde
- Büyük boyutlu dosyalar indirdiğinizde

- Daha fazla güç gerektiren uygulamalar kullandığınızda veya uygulamaları uzun süre boyunca çalıştırdığınızda
 - Uzun süre boyunca yüksek kaliteli oyun oynadığınızda
 - Uzun süre boyunca video kaydettiğinizde
 - Maksimum parlaklık ayarını kullanarak video aktardığınızda
 - TV'ye bağladığınızda
- Birden çok işi aynı anda yaptığınızda (veya arka planda çok sayıda uygulama çalıştırdığınızda)
 - Çoklu pencereyi kullandığınızda
 - Video kaydetme sırasında uygulama güncellenirken veya yüklerken
 - Görüntülü konuşma sırasında büyük boyutlu dosyalar indirdiğinizde
 - Bir gezinti uygulaması açıkken video kaydettiğinizde
- Cloud, e-posta veya başka hesaplar ile eşitlemek için büyük miktarlarda veri kullandığınızda
- Cihaz doğrudan güneş ışığı altındayken araba içinde bir gezinti uygulaması kullandığınızda
- Mobil erişim noktası ve internet paylaşımı özelliğini kullandığınızda
- Cihazı, sinyalin zayıf olduğu veya çekmediği yerlerde kullanırken
- Pili hasarlı bir USB kablosu ile şarj ettiğinizde
- Cihazın çok amaçlı girişi hasarlı olduğunda veya sıvı, toz, metal tozu ve kalem ucu gibi yabancı maddelere maruz kaldığında
- Dolaşımdayken

Cihaz ısındığında aşağıdakileri yapın:

- Cihazı en son yazılım ile güncelleyin.
- Çalışan uygulamalar arasındaki çatışmalar, cihazın ısınmasına neden olabilir. Cihazı yeniden başlatın.
- Kullanmıyorken Wi-Fi, GPS ve Bluetooth özelliklerini kapatın.
- Kullanmadığınızda pil tüketimini artıran veya arka planda çalışan uygulamaları kapatın.
- Gereksiz dosyaları veya kullanılmayan uygulamaları silin.
- Ekran parlaklığını azaltın.
- Cihaz aşırı ısınır ya da uzun süre boyunca sıcak hissedilirse, bir süre kullanmayın. Eğer cihaz aşırı ısınmaya devam ederse, bir Samsung Servis Merkezine veya yetkili bir servis merkezine başvurun.

Cihazda aşırı ısınmaya karşı önlemler

Cihazın aşırı ısınmasından dolayı rahatsız hissetmeye başlarsanız cihazı kullanmayı bırakın.

Cihaz ısındığında, özellikler ve performans sınırlanabilir ya da cihaz soğumak için kapanabilir. Bu özellik sadece desteklenen modellerde bulunmaktadır.

- Cihaz aşırı ısınırsa cihazın sıcaklığını düşürmek için ekran parlaklığı, ekran yenileme hızı ve performans hızı sınırlandırılır. Pil şarjı gösterge simgesi görünse bile şarj işlemi yavaş sürüyor olabilir. Cihazın sıcaklığındaki bir artış sebebiyle şarj işlemi durduğunda pil gösterge simgesi yanıp söner.
- Cihaz belirli bir sıcaklığa ulaşırsa cihaz arızası, ciltte tahriş ve hasar ve pil sızıntısını önlemek için bir uyarı mesajı görünür. Çalışan uygulamalar kapatılır ve cihaz soğuyana kadar acil durum aramaları dışında tüm arama ve diğer özellikler sınırlanır.
- Eğer cihaz ısısının artmasından dolayı ikinci bir mesaj görünürse cihaz kapanır. Cihazın sıcaklığı önerilen çalışma sıcaklığı aralığında olana kadar cihazı kullanmayın. Bir acil durum araması sırasında ikinci uyarı mesajı görünürse arama, zorunlu kapanmadan dolayı sonlandırılmaz.



Önerilen çalışma sıcaklığı aralığı

Cihazın önerilen çalışma sıcaklığı 0 °C ile 35 °C arasındadır. Cihazı önerilen sıcaklık aralığı dışında kullanmak, cihaza zarar verebilir veya pilin kullanım ömrünü azaltabilir.

Çalışma ortamı için alınacak önlemler

Cihazınız aşağıdaki durumlarda çevresel etkenlerden dolayı ısınabilir. Pil ömrünün kısalması, cihazın zarar görmesi ya da yangına neden olmaktan kaçınmak için dikkatli olun.

- Cihazınızı çok yüksek veya çok düşük sıcaklıklarda saklamayın.
- Cihazınızı doğrudan güneş ışığına uzun süre maruz bırakmayın.
- Yaz mevsiminde cihazınızı, bir otomobilin içi gibi çok sıcak alanlarda uzun süreler boyunca tutmaktan veya kullanmaktan kaçının.
- Cihazınızı, elektrikli ısıtma tabanlılığı gibi aşırı ısınabilecek bir yere koymayın.
- Cihazınızı ısıtıcıların, mikrodalgaların, sıcak mutfak aletlerinin ve yüksek basınçlı kapların yakınında ya da içinde saklamayın.
- Kaplaması soyulmuş veya hasar görmüş kablo kullanmayın. Ayrıca, hasar görmüş veya bozuk şarj cihazı ya da pil kullanmayın.

Ek

Sorun giderme

Bir Samsung Servis Merkezi veya yetkili bir servis merkezi ile temasa geçmeden önce, lütfen aşağıdaki çözümleri deneyin. Bazı durumlar cihazınız için geçerli olmayabilir.

Cihazınızı kullanırken karşılaşılabileceğiniz sorunları çözmek için Samsung Members'ı da kullanabilirsiniz.

Cihazınızı açtığınızda veya kullandığınız sırada, aşağıdaki kodlardan birini girmenizi istiyor:

- Parola: Cihazın kilit özelliği açıldıysa cihaz için ayarlamış olduğunuz parolayı girmeniz gerekir.
- PIN: Cihazı ilk kez kullanırken veya PIN özelliği açıldığında, SIM veya USIM kartla birlikte verilen PIN kodunu girmeniz gerekir. SIM kartı kilitle menüsünü kullanarak bu özelliği kapatabilirsiniz.
- PUK: Genellikle PIN kodunun birkaç kez yanlış girilmesi nedeniyle SIM veya USIM kartınız bloke olur. İletişim operatörünüz tarafından verilmiş olan PUK kodunu girmeniz gerekir.
- PIN2: PIN2 gerektiren bir menüye eriştiğinizde, SIM veya USIM kartı ile birlikte verilen PIN2 kodunu girmelisiniz. Ayrıntılı bilgi için iletişim operatörünüz ile iletişime geçin.

Cihazınızda ağ veya servis hata mesajları görünüyor

- Sinyalin zayıf olduğu veya kötü alındığı bir yerdeyseniz sinyal alımı azalabilir. Başka bir alana gidin ve tekrar deneyin. Giderken, hata mesajları sürekli olarak görünebilir.
- Abone olmadan bazı seçeneklere erişemezsiniz. Ayrıntılı bilgi için iletişim operatörünüz ile iletişime geçin.

Cihazınız açılmıyor

Pilin şarjı tamamen boşaldığında, cihazınız açılmayacaktır. Cihazı çalıştırmadan önce pili tam şarj edin.

Dokunmatik ekran yavaş veya kötü yanıt veriyor

- Eğer bir ekran koruyucu veya isteğe bağlı bir aksesuar kullanıyorsanız, dokunmatik ekran doğru çalışmayabilir.
- Eldiven giyiyorsanız, dokunmatik ekrana dokunurken elleriniz temiz değilse veya ekrana keskin cisimler veya parmak uçlarınız ile dokunursanız, dokunmatik ekran düzgün çalışmayabilir.
- Dokunmatik ekran, nemli koşullarda veya suya maruz kaldığında bozulabilir.
- Geçici yazılım sorunlarını gidermek için cihazınızı yeniden başlatın.
- Cihaz yazılımınızın en son sürüme güncellendiğinden emin olun.
- Dokunmatik ekran çizik veya hasarlıysa, bir Samsung Servis Merkezine veya yetkili bir servis merkezine götürün.

Cihazınız donuyor veya önemli bir sorunla karşılaşılıyor

Aşağıdaki çözümleri deneyin. Eğer sorun yine çözülmezse, bir Samsung Servis Merkezine veya yetkili bir servis merkezine başvurun.

Cihazı yeniden başlatma

Eğer cihazınız donarsa ya da takılırsa, uygulamaları kapatmanız veya cihazı kapatıp tekrar açmanız gerekebilir.

Yeniden başlatmayı zorlama

Cihazınız donduysa ve yanıt vermiyorsa cihazı yeniden başlatmak için Yan tuş ile Ses Kısma tuşuna aynı anda 7 saniyeden uzun basın.

Cihazı sıfırlama

Bu yöntemlerle sorun çözülmezse, fabrika ayarlarına sıfırlama işlemini yapın.

Ayarlar ekranını açın, **Genel yönetim** → **Sıfırla** → **Fabrika ayarlarına sıfırla** → **Sıfırla** → **Tümünü sil** üzerine dokunun. Fabrika verilerine sıfırlamadan önce, cihazda kayıtlı bütün önemli verilerin yedeklerini almayı unutmayın.

Aramalar bağlanmıyor

- Doğru şebekeye erişmiş olduğunuzdan emin olun.
- Aradığınız telefon numarası için arama engelleme özelliğini ayarlamadığınızdan emin olun.
- Gelen telefon numarası için arama engelleme özelliğini ayarlamadığınızdan emin olun.

Arama sırasında diğerleri sizi duyamıyor

- Dahili mikrofonun önünü kapatmadığınızdan emin olun.
- Mikrofonun ağzınıza yakın olduğundan emin olun.
- Kulaklık kullanıyorsanız kulaklıkların düzgünce bağlı olduğundan emin olun.

Bir arama sırasında ses yankılanması

Ses açma/kapama tuşuna basarak ses seviyesini ayarlayın veya başka bir alana gidin.

İnternet bağlantısı sık kesiliyor ya da ses kalitesi zayıf

- Cihazın dahili antenini engellemediğinizden emin olun.
- Sinyalin zayıf olduğu veya kötü alındığı bir yerdeyseniz sinyal alımı azalabilir. İletişim operatörünün baz istasyonu ile ilgili sorunlar sebebiyle bağlantı sorunları yaşayabilirsiniz. Başka bir alana gidin ve tekrar deneyin.
- Hareket halindeyken cihazı kullandığınızda, iletişim operatörünün ağ ile ilgili sorunları sebebiyle kablosuz ağ hizmetleri engellenebilir.

Pil düzgün şarj olmuyor (Samsung onaylı şarj cihazları için)

- Şarj cihazının doğru bağlandığından emin olun.
- Bir Samsung Servis Merkezini veya yetkili bir servis merkezini ziyaret edin ve pilini değiştirin.

Pil ilk alındığı zamana göre daha hızlı boşalıyor

- Cihazı veya pili çok soğuk veya çok sıcak ısı derecesine maruz bıraktığınızda, kullanılabilir şarj azalabilir.
- GPS, oyunlar veya internet gibi bazı uygulamaları veya özellikleri kullandığınızda pil tüketimi artar.
- Pil tükenebilir ve kullanılabilir pil süresi zaman içinde azalacaktır.

Kamerayı açarken hata mesajları görünüyor

Cihazınızın kamera uygulamasını çalıştırmak için yeterli miktarda kullanılabilir depolama alanı ve pil gücü olmalıdır. Kamerayı açarken hata mesajları alıyorsanız şunları deneyin:

- Pili şarj edin.
- Dosyaları bir bilgisayara aktararak veya cihazınızdan dosya silerek depolama alanında bir miktar yer açın.
- Cihazı yeniden başlatın. Bu ipuçlarını denedikten sonra kamera uygulamasında sorun yaşamaya devam ederseniz, bir Samsung Servis Merkezine veya yetkili bir servis merkezine başvurun.

Fotoğraf kalitesi önizlemeye göre daha kötü

- Çevredekilere ve kullandığınız fotoğraf tekniklerine bağlı olarak fotoğraflarınızın kalitesi farklılık gösterebilir.
- Fotoğrafları karanlık alanlarda, geceleri ya da iç mekanlarda çekerseniz, görüntü gürültüsü oluşabilir veya görüntüler odak dışında kalabilir.

Multimedya dosyalarını açarken hata mesajları görünüyor

Cihazınızda, dosyaları açarken, hata mesajları alıyorsanız ya da multimedya dosyalarını oynatamıyorsanız şunları deneyin:

- Dosyaları bir bilgisayara aktararak veya cihazınızdan dosya silerek depolama alanında bir miktar yer açın.
- Müzik dosyasının Dijital Hak Yönetimi (DRM) korumalı olmadığından emin olun. Dosya DRM korumalı ise, dosyayı yürütmek için doğru lisansa veya anahtara sahip olduğunuzdan emin olun.
- Dosya biçimlerinin cihaz tarafından desteklendiğinden emin olun. Eğer DivX veya AC3 gibi dosya formatı desteklenmiyorsa, bunu destekleyen bir uygulama yükleyin. Cihazınızın desteklediği dosya formatlarını kontrol etmek için Samsung websitesini ziyaret edin.

- Cihazınız, cihaz tarafından çekilen fotoğrafları ve videoları destekler. Diğer cihazlar tarafından çekilen fotoğraflar ve videolar doğru çalışmayabilir.
- Cihazınız, iletişim operatörü veya ek hizmet sağlayıcıları tarafından yetkilendirilen multimedya dosyalarını destekler. Zil sesleri, videolar veya duvar kağıtları gibi internette dolaşan bazı içerikler doğru çalışmayabilir.

Bluetooth iyi çalışmıyor

Başka bir Bluetooth cihazı bulunmuyorsa veya bağlantı sorunları ya da performans sorunları varsa şunları deneyin:

- Bağlantı kurmak istediğiniz cihazın taranmaya veya bağlantı kurulmaya hazır olduğundan emin olun.
- Telefonunuzun ve diğer Bluetooth cihazının maksimum Bluetooth aralığı (10 m) içinde olduğundan emin olun.
- Telefonunuzda **Ayarlar** ekranını açın, **Bağlantılar** üzerine dokununuz ve ardından **Bluetooth** tuşuna dokunarak yeniden açın.
- Cihazınızda **Ayarlar** ekranını açın, **Genel yönetim** → **Sıfırla** → **Ağ ayarlarını sıfırla** → **Ayarları sıfırla** → **Sıfırla** üzerine dokunarak ağ ayarlarını sıfırlayın. Sıfırlama işlemini gerçekleştirirken kayıtlı bilgileri kaybedebilirsiniz.

Bu ipuçlarıyla sorun çözülmezse, bir Samsung Servis Merkezine veya yetkili bir servis merkezine başvurun.

Ekran parlaklığı ayar çubuğu bildirim panelinde görünmüyor

Durum çubuğunu aşağıya sürükleyerek bildirim panelini açın ve ardından bildirim panelini aşağıya sürükleyin.  → **Quick panel düzeni** → **Parlaklık kontrolü** → **Her zaman göster** üzerine dokununuz.

Cihazı bilgisayara bağladığınızda bağlantı kurulmuyor

- Kullandığınız USB kablusunun cihazınız ile uyumlu olduğundan emin olun.
- Bilgisayarınızda doğru sürücünün yüklenmiş ve güncellenmiş olduğundan emin olun.

Cihazınız mevcut konumunuzu bulamıyor

GPS sinyalleri, iç mekanlar gibi bazı bölgelerde engellenebilir. Bu gibi durumlarda mevcut konumunuzu bulmak için cihazınızı Wi-Fi veya bir mobil ağı kullanacak şekilde ayarlayın.

Cihazda saklanan veriler kayboldu

Cihazda saklanan tüm önemli verilerin daima yedeklerini oluşturun. Aksi halde, hasar görmüş ya da kaybolmuşsa verileri geri getiremezsiniz. Samsung, cihaza kaydedilen verilerin kayıplarından sorumlu değildir.

Cihaz kasasının dışında küçük bir boşluk var

- Bu boşluk gerekli bir üretim özelliğidir ve parçalar hafif sallanabilir ve titreyebilir.
- Zaman içinde, parçalar arasındaki sürtünme bu boşluğun hafif genişlemesine sebep olabilir.

Cihazda yeterli depolama alanı yok

Depolama alanında yer açmak için cihaz bakımı özelliğini kullanarak ya da manuel olarak önbellek gibi gereksiz verileri veya kullanılmayan uygulamaları ya da dosyaları silerek gereksiz verileri silin.

Ana ekran tuşu görünmüyor

Belirli uygulamaları veya özellikleri kullanılırken Ana ekran tuşunu içeren navigasyon çubuğu ortadan kaybolabilir. Navigasyon çubuğuna erişmek için parmağınızı ekranın alt kısmından yukarıya doğru sürükleyin.

Yetkili servis listesi

Şehir	Yetkili Servis	
ADANA	Servis Adı	BAŞARI TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ TİCARET A.Ş ADANA ŞUBESİ
	Telefon	3224575900
	Adres	YENİBARAJ MAHALLESİ Ş.YÜZBAŞI BÜLENT ANGIN BLV. GİRMEN APARTMANI SİT. NO:36 A SEYHAN/ADANA
ADANA	Servis Adı	DESTEK BİLİŞİM PROJE SERVİS HİZMETLERİ SANAYİ VE DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ. ADANA ŞUBESİ
	Telefon	3224594967
	Adres	CEMALPAŞA MAHALLESİ 63009 SK.NO:6/A SEYHAN/ADANA
ANKARA	Servis Adı	ARIM TEKNİK SERVİS İLETİŞİM LTD. ŞTİ.
	Telefon	3122696363
	Adres	Atatürk Mah. Ankara Cad. No:17/C / SİNCAN/ANKARA
ANKARA	Servis Adı	BAŞARI TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ SANAYİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ-KIZILAY ŞUBESİ
	Telefon	3124305665
	Adres	CUMHURİYET MAHALLESİ MİTHATPAŞA CAD. NO: 28/28 ÇANKAYA/ ANKARA
ANKARA	Servis Adı	DESTEK BİLİŞİM PROJE VE SERVİS HİZMETLERİ SANAYİ VE DIŞ TİCARET LTD.ŞTİ.ANKARA ŞB.
	Telefon	3122304411
	Adres	KORKUTREİS MAH. NECATİBEY CAD. NO:54/B ÇANKAYA/ANKARA
ANKARA	Servis Adı	SİMGE ELEKTRONİK VE DANIŞMANLIK -YAŞAR ALAR
	Telefon	3123227744
	Adres	AŞAĞI EĞLENCE MAHALLESİ MARTI CADDESİ No:3 B/6 KEÇİÖREN/ANKARA
ANTALYA	Servis Adı	YILDIRIM ELEKTRONİK TİCARET VE SANAYİ LİMİTED ŞİRKETİ- MURATPAŞA ŞUBESİ
	Telefon	2422410062
	Adres	TAHİL PAZARI MAHALLESİ ADNAN MENDERES BULVARI ŞÜKRÜ BOYACI APT NO:23/A / MURATPAŞA/ANTALYA
BURSA	Servis Adı	ERSİN AKYOL
	Telefon	2242503232
	Adres	KIRCAALİ MAH. FEVZİÇAKMAK CAD. KAYAALİ SOK. TUĞCU PLAZA 1 N:38/A-B OSMANGAZİ/BURSA

Şehir	Yetkili Servis	
DİYARBAKIR	Servis Adı	MEHMET ALKAYA-HİZMET ELEKTRONİK TEKNİK SERVİSİ
	Telefon	4122282945
	Adres	KOOPERATİFLER MAHALLESİ OFİS İSTASYON CADDESİ HATİPOĞLU SİTESİ A BLOK ALTI NO:1 YENİŞEHİR/DİYARBAKIR
ERZURUM	Servis Adı	EMİR ELEKTRONİK-SECATTİN AYLANÇ
	Telefon	4422373701
	Adres	GEZ MAH. ÇAYKARA CAD. NO:44/14 YAKUTİYE/ERZURUM
İSTANBUL	Servis Adı	BAŞARI TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ AVCILAR ŞUBESİ
	Telefon	2126602502
	Adres	MERKEZ MAHALLESİ SPOR SK. NO: 32 A/1 AVCILAR/İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	DANIŞTEK BİLİŞİM BİLGİSAYAR TEKNOLOJİLERİ İÇ VE DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
	Telefon	2163160303
	Adres	ATAKENT MAH.ALEMDAĞ CAD. SOLMAZ APT.NO.308/A ÜMRANIYE/İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	DESTEK BİLİŞİM PROJE VE SERVİS HİZMETLERİ SANAYİ VE DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ GAZİOSMANPAŞA ŞUBESİ
	Telefon	2122134091
	Adres	MERKEZ MAHALLESİ ALADAĞ SK. NO: 2/1 GAZİOSMANPAŞA/İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	DESTEK BİLİŞİM PROJE VE SERVİS HİZMETLERİ SANAYİ VE DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ KADIKÖY ŞUBESİ
	Telefon	2165400000
	Adres	OSMANAĞA MAHALLESİ BAŞÇAVUŞ SK. EMİNTAŞ İŞ MERKEZİ Apt.NO: 3/24 KADIKÖY/İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	DESTEK BİLİŞİM PROJE VE SERVİS HİZMETLERİ SANAYİ VE DIŞ TİCARET LTD. ŞTİ.
	Telefon	2165400000
	Adres	EMEK MAH. ORDU CAD. NO:18 SANCAKTEPE/İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	KVK TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ VE TİCARET A.Ş.
	Telefon	2164528054
	Adres	YENİ MAH. SOĞANLIK D-100 KUZEY YAN YOL C.KANAT SAN. SİT. NO:32-2/1 KARTAL/İSTANBUL

Şehir	Yetkili Servis	
İSTANBUL	Servis Adı	KVK TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ MECİDİYEKÖY ŞUBESİ
	Telefon	2126605959
	Adres	FULYA MAHALLESİ LİKÖR YANI SK. AKABE İŞ HANI Apt. NO: 1 C ŞİŞLİ/ İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	KVK TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ VE TİCARET ANONİM ŞİRKETİ PENDİK ŞUBESİ
	Telefon	2166522202
	Adres	BATI MAHALLESİ HAT BOYU CAD. NO: 15 D PENDİK/İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	MTA ELEKTRONİK SERVİS SANAYİ VE DIŞ TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
	Telefon	2125727669
	Adres	KARTALTEPE MAH.İNCİRLİ CAD. YONCA APT.NO.110/1-2 BAKIRKÖY/ İSTANBUL
İSTANBUL	Servis Adı	OUNO TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ A.Ş.
	Telefon	2164695555
	Adres	KÜÇÜKBAKKALKÖY MAH. IŞIKLAR CAD. NO 15 ATAŞEHİR/İSTANBUL
İZMİR	Servis Adı	BAŞARI TEKNİK SERVİS HİZMETLERİ VE TİC. A.Ş. İZMİR ŞB.
	Telefon	2324834040
	Adres	TUNA MAHALLESİ TİYATRO SK. DEMET Apt. NO: 50 A KARŞIYAKA/İZMİR
İZMİR	Servis Adı	DESTEK BİLİŞİM PROJE SERVİS HİZMETLERİ SANAYİ VE DIŞ TİC.LTD.ŞTİ-İZMİR ŞUBESİ
	Telefon	2324892045
	Adres	ŞAİR EŞREF BULVARI NO:36 KONAK/İZMİR
SAMSUN	Servis Adı	BAYRAK ELEKTRONİK TAMİR BAKIM HİZMETLERİ SAN.TİC.LTD.ŞTİ.
	Telefon	3624316480
	Adres	19 MAYIS MAH.AĞABALİ CAD. NO:38 İLKADIM/SAMSUN

- * Yukarıda belirtilen servis merkezleri iletişim bilgileri 01.07.2021 tarihinde güncellenmiştir ve bu tarihten sonra değişiklik gösterebilir. Bilgilere istinaden, bölgenizdeki servis merkezimize ulaşamadığınız durumlarda 444 77 11 numaralı çağrı merkezimizden size en yakın servis merkezimizi öğrenebilirsiniz.
- * Samsung yetkili servislerimize web sitemiz "[samsung.com/tr/support](https://www.samsung.com/tr/support)" destek bölümünde yer alan www.samsung.com/tr/support/service-center adresinden ulaşabilirsiniz."
- * www.servis.gov.tr veya e-devlet uygulaması <https://serbis.ticaret.gov.tr> üzerinden "Servis Bilgi Sistemi Projesi (SERBİS)" kapsamında, satış sonrası hizmet verdiğimiz yetkili servis istasyonlarına ilişkin bilgilere doğru ve kolay bir şekilde ulaşabilirsiniz.

- * Cihazın kullanım ömrü 5 yıl, garanti süresi 2 yıldır.
- * Samsung Çağrı Merkezi : 444 7711

Üretici Firma: SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD
443-742 129, SAMSUNG-RO, YEONGTONG-GU
SUWON KYONGGI-DO SOUTH KOREA
Tel: +82-2-2255-0114

Üretim Yeri : Samsung Electronics Elektronik Sanayi Ve Ticaret Limited Sirketi
Mimar Sinan Mh. 103. Cd. No.72 Kapaklı – Tekirdağ/Türkiye

Ürüne Garanti Veren Firma: Samsung Electronics Istanbul Paz. ve Tic. Ltd. Şti.
Adres: Defterdar Mah. Otakçılar Cad. Sinpaş Flatofis Apt. No: 78/46
Eyüpsultan/İSTANBUL TÜRKİYE
Tel: +90 212 467 0600

Telif hakkı

Telif hakkı © 2023 Samsung Electronics Co., Ltd.

Bu kılavuz uluslararası telif hakkı yasaları ile korunmaktadır.

Fotokopi çekme, kaydetme veya herhangi bir depolama cihazında ve geri alma sisteminde depolama dahil olmak üzere bu kılavuzun hiçbir kısmı çoğaltılamaz, dağıtılamaz, tercüme edilemez, elektronik veya mekanik olarak herhangi bir şekilde aktarılamaz.

Ticari markalar

- SAMSUNG ve SAMSUNG logosu Samsung Electronics Co., Ltd.'in tescilli ticari markalarıdır.
- Bluetooth®, Bluetooth SIG, Inc. firmasının dünya çapındaki markasıdır.
- Wi-Fi®, Wi-Fi Direct™, Wi-Fi CERTIFIED™ ve Wi-Fi logosu, Wi-Fi Alliance'ın tescilli ticari markalarıdır.
- Dolby Laboratories lisansı altında üretilmiştir. Dolby, Dolby Atmos ve çift D sembolü, Dolby Laboratories'ın ticari markalarıdır.
- Diğer tüm ticari markalar ve telif hakları ilgili sahiplerinin mülkiyetindedir.

